



CUARTA SESIÓN PERMANENTE  
DE TRABAJO DEL COMITÉ DE TRANSPARENCIA  
PARA LA CLASIFICACIÓN DE INFORMACIÓN

Ciudad de México, a 16 de enero de 2023.

Este Comité de Transparencia del Instituto Mexicano del Seguro Social es competente para conocer y resolver lo relacionado con el procedimiento de acceso a la información, de conformidad con los artículos 6º y 8º de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 4 fracción I, 11 fracción I, 64, 65 fracciones I, II, VIII y IX, 135 párrafo segundo, 141 y 143 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública (LFTAIP); así como del procedimiento para el ejercicio de los Derechos de Acceso, Rectificación, Cancelación y Oposición de datos personales (derechos ARCO), de conformidad con lo establecido en los artículos 83 y 84 de la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados (LGPDPSSO).

Por acuerdos adoptados, en términos de la Cuarta y Quinta Sesión Ordinaria del Pleno, del entonces Comité de Información, ahora Comité de Transparencia del Instituto Mexicano del Seguro Social del año 2010, en la que se declaró en sesión permanente este Órgano Colegiado para resolver los procedimientos de su competencia, derivados de la atención de solicitudes de acceso a la información, solicitudes para el ejercicio de los derechos ARCO, recursos de revisión y cumplimiento a las resoluciones emitidas por el Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales; **los días doce y trece de enero de dos mil veintitrés**, se envió a los miembros del Comité de Transparencia la relación de solicitudes de acceso a la información y solicitudes para el ejercicio de los derechos ARCO, propuestas para la clasificación que a continuación se relaciona:

I. **ACCESO A INFORMACIÓN PÚBLICA**

Negativa de acceso a información gubernamental, por ser **reservada** en los archivos de las unidades administrativas, a la solicitud de información con número de folio:

- 330018022034869

Negativa de acceso a información por ser **confidencial** en los archivos de las unidades administrativas, a las solicitudes de información pública con números de folio:

- 330018022033250
- 330018023001296
- 330018023001648
- 330018023000150

Peticiones de **ampliación del plazo** de respuesta de las solicitudes de información pública, que a continuación se enlistan:

- 330018022033913
- 330018022033977
- 330018023001101
- 330018022033941
- 330018022034132
- 330018022034169
- 330018022033943
- 330018022034287
- 330018022033880





CUARTA SESIÓN PERMANENTE  
DE TRABAJO DEL COMITÉ DE TRANSPARENCIA  
PARA LA CLASIFICACIÓN DE INFORMACIÓN

- 330018022035445
- 330018022034166
- 330018022033911
- 330018022034252
- 330018022035183
- 330018022034215
- 330018022034294

Disponibilidad de la información contenida en las **versiones públicas** presentadas, omitiéndose datos por tratarse de información confidencial y/o reservada:

- 330018022034107
- 330018023000266
- 330018022031027
- 330018022032283
- 330018022030838
- 330018022035872

**ACUERDO CTSP-0041/01/2023.-** Se aprueba, en lo general, la **reserva** de la información respecto de la solicitud de acceso a información pública presentada en esta sesión de Comité, de conformidad con el artículo 110 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública.

**ACUERDO CTSP-0042/01/2023.-** Se aprueba en lo general, la declaratoria de **confidencialidad** de la información, respecto de las solicitudes de acceso a información pública presentadas en esta sesión de Comité, de conformidad con los artículos 113 y 117 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública.

**ACUERDO CTSP-0043/01/2023.-** Se aprueba la **ampliación del plazo** de respuesta para las solicitudes de acceso a información pública sometidas en la presente sesión, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 65, fracción II y 135 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública; así como en el numeral 10 de los Criterios para la Organización y Funcionamiento del entonces Comité de Transparencia del IMSS.

**ACUERDO CTSP-0044/01/2023.-** Se aprueban en lo general, las **versiones públicas** de la información, respecto de las solicitudes presentadas en esta sesión de Comité, de conformidad con los artículos 108, 110, 113, 117 y 118 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública.

**ACUERDO CTSP-0045/01/2023.-** De conformidad con lo establecido en los artículos 106 fracción III, 111 y 112 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública; 64, 65 fracción II, 108 y 109 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública; numerales Sexagésimo segundo y Sexagésimo tercero de los Lineamientos generales en materia de clasificación y desclasificación de la información, así como para la elaboración de versiones públicas y a efecto de cumplir con la carga de la información de las obligaciones de transparencia que impone el artículo 70, fracción XXVII, **se aprueban 02 instrumentos contractuales testados, remitidos por el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada OOAD Michoacán mediante Nota Informativa ARR-094:**





CUARTA SESIÓN PERMANENTE  
DE TRABAJO DEL COMITÉ DE TRANSPARENCIA  
PARA LA CLASIFICACIÓN DE INFORMACIÓN

- S2M0032
- S2M0034

En dichos documentos se eliminan datos consistentes en: N° Credencial para votar INE, domicilio, número de cuenta, CLABE, banco, folio, Cadena original, sello digital, código QR, registro patronal, número de serie, folio de opinión de obligaciones fiscales y folio de opinión de Seguridad Social, con fundamento en lo establecido en la fracción I del artículo 113 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, por considerarse datos personales clasificados como confidenciales, cuya difusión vulneraría la esfera íntima de los particulares.

En este sentido, la Normativa deberá elaborar las versiones públicas de los documentos que darán cumplimiento a las obligaciones de transparencia de conformidad con los formatos presentados, en las que serán eliminados los datos confidenciales, de igual manera deberán verificar que todos los documentos que formen parte de la información que se carga en el SIPOT cuente con las características de datos abiertos.

**ACUERDO CTSP-0046/01/2023.-** De conformidad con lo establecido en los artículos 106 fracción III, 111 y 112 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública; 64, 65 fracción II, 108 y 109 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública; numerales Sexagésimo segundo y Sexagésimo tercero de los Lineamientos generales en materia de clasificación y desclasificación de la información, así como para la elaboración de versiones públicas y a efecto de cumplir con la carga de la información de las obligaciones de transparencia que impone el artículo 70, fracción XXVII, **se aprueban 04 instrumentos contractuales testados, remitidos por el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada (OOAD) Michoacán mediante Atenta Nota Informativa No. 0004063:**

- C2M0123
- C2M0149
- C1M0290
- C1M0322

En dichos documentos se eliminan datos consistentes en: Folio de credencial INE, nombre y firma de tercero y número de cédula profesional, con fundamento en lo establecido en la fracción I del artículo 113 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, por considerarse datos personales clasificados como confidenciales, cuya difusión vulneraría la esfera íntima de los particulares.

En este sentido, la Normativa deberá elaborar las versiones públicas de los documentos que darán cumplimiento a las obligaciones de transparencia de conformidad con los formatos presentados, en las que serán eliminados los datos confidenciales, de igual manera deberán



## CUARTA SESIÓN PERMANENTE DE TRABAJO DEL COMITÉ DE TRANSPARENCIA PARA LA CLASIFICACIÓN DE INFORMACIÓN

verificar que todos los documentos que formen parte de la información que se carga en el SIPOT cuente con las características de datos abiertos.

**ACUERDO CTSP-0047/01/2023.-** De conformidad con lo establecido en los artículos 106 fracción III, 111 y 112 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública; 64, 65 fracción II, 108 y 109 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública; numerales Sexagésimo segundo y Sexagésimo tercero de los Lineamientos generales en materia de clasificación y desclasificación de la información, así como para la elaboración de versiones públicas y a efecto de cumplir con la carga de la información de las obligaciones de transparencia que impone el artículo 70, fracción XXVIII, **se aprueban 16 instrumentos contractuales testados, remitidos por la Dirección de Administración mediante el Oficio 095384611CFB/000110.**

En dichos documentos se eliminan datos consistentes en: Registro patronal, celular, Registro Federal del Contribuyente (RFC), clabe, nombre de banco, domicilio, nombres y firmas de tercero, correo electrónico, datos de acta de nacimiento, código de credencial para votar, año de emisión y vigencia, con fundamento en lo establecido en las fracciones I y III del artículo 113 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, por considerarse datos personales clasificados como confidenciales, cuya difusión vulneraría la esfera íntima de los particulares

En este sentido, la Normativa deberá elaborar las versiones públicas de los documentos que darán cumplimiento a las obligaciones de transparencia de conformidad con los formatos presentados, en las que serán eliminados los datos confidenciales, de igual manera deberán verificar que todos los documentos que formen parte de la información que se carga en el SIPOT cuente con las características de datos abiertos.

**ACUERDO CTSP-0048/01/2023.-** De conformidad con lo establecido en los artículos 106 fracción III, 111 y 112 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública; 64, 65 fracción II, 108 y 109 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública; numerales Sexagésimo segundo y Sexagésimo tercero de los Lineamientos generales en materia de clasificación y desclasificación de la información, así como para la elaboración de versiones públicas y a efecto de cumplir con la carga de la información de las obligaciones de transparencia que impone el artículo 70, Fracción IX, **seis pliegos de comisión de servidores públicos de la Dirección de Administración del IMSS correspondientes al mes de enero de 2022.**

En dicho documento se eliminan datos consistentes en: Nombre de tercero, lugar de expedición, dígitos de tarjeta de crédito, RFC, domicilio, código postal, código QR, número de cuenta, banco, número, iniciales de cajero, no. de serie del certificado CSD, cadena original, sello digital del CFDI, sello del SAT, Cadena Original Del Complemento de Certificación Digital del SAT, número de certificado del SAT, folio (UUID), sello digital, folio fiscal, número de serie del certificado del SAT, cuya difusión vulneraría la esfera íntima de las personas físicas y morales, lo anterior en términos



## CUARTA SESIÓN PERMANENTE DE TRABAJO DEL COMITÉ DE TRANSPARENCIA PARA LA CLASIFICACIÓN DE INFORMACIÓN

de lo establecido en las fracciones I y III del art. 113 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública.

En este sentido, la Normativa deberá elaborar las versiones públicas de los documentos que darán cumplimiento a las obligaciones de transparencia de conformidad con los formatos presentados, en las que serán eliminados los datos confidenciales, de igual manera deberán verificar que todos los documentos que formen parte de la información que se carga en el SIPOT cuente con las características de datos abiertos.

**ACUERDO CTSP-0049/01/2023.-** De conformidad con lo establecido en los artículos 106 fracción III, 111 y 112 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública; 64, 65 fracción II, 108 y 109 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública; numerales Sexagésimo segundo y Sexagésimo tercero de los Lineamientos generales en materia de clasificación y desclasificación de la información, así como para la elaboración de versiones públicas y a efecto de cumplir con la carga de la información de las obligaciones de transparencia que impone el artículo 70, fracción XXVII, **se aprueba 01 instrumento contractual testado, denominado 2-21010003-S-01031, remitido por el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada (OOAD) Aguascalientes.**

En dicho documento se eliminan datos consistentes en: Registro Federal del Contribuyente (RFC), número de folio y año de emisión de INE, con fundamento en lo establecido en la fracción I del artículo 113 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, por considerarse datos personales clasificados como confidenciales, cuya difusión vulneraría la esfera íntima de los particulares.

En este sentido, la Normativa deberá elaborar las versiones públicas de los documentos que darán cumplimiento a las obligaciones de transparencia de conformidad con los formatos presentados, en las que serán eliminados los datos confidenciales, de igual manera deberán verificar que todos los documentos que formen parte de la información que se carga en el SIPOT cuente con las características de datos abiertos.

**ACUERDO CTSP-0050/01/2023.-** De conformidad con lo establecido en los artículos 106 fracción III, 111 y 112 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública; 64, 65 fracción II, 108 y 109 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública; numerales Sexagésimo segundo y Sexagésimo tercero de los Lineamientos generales en materia de clasificación y desclasificación de la información, así como para la elaboración de versiones públicas y a efecto de cumplir con la carga de la información de las obligaciones de transparencia que impone el artículo 70, fracción XXVII, **se aprueba 01 instrumento contractual testado, denominado 2-21010001-S-01032 y remitido por el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada (OOAD) Aguascalientes.**



## CUARTA SESIÓN PERMANENTE DE TRABAJO DEL COMITÉ DE TRANSPARENCIA PARA LA CLASIFICACIÓN DE INFORMACIÓN

En dicho documento se elimina dato consistente en: Registro Federal del Contribuyente (RFC), con fundamento en lo establecido en la fracción I del artículo 113 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública por considerarse un dato personal clasificado como confidencial, cuya difusión vulneraría la esfera íntima de los particulares.

En este sentido, la Normativa deberá elaborar las versiones públicas de los documentos que darán cumplimiento a las obligaciones de transparencia de conformidad con los formatos presentados, en las que serán eliminados los datos confidenciales, de igual manera deberán verificar que todos los documentos que formen parte de la información que se carga en el SIPOT cuente con las características de datos abiertos.

**ACUERDO CTSP-0051/01/2023.-** De conformidad con lo establecido en los artículos 106 fracción III, 111 y 112 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública; 64, 65 fracción II, 108 y 109 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública; numerales Sexagésimo segundo y Sexagésimo tercero de los Lineamientos generales en materia de clasificación y desclasificación de la información, así como para la elaboración de versiones públicas y a efecto de cumplir con la carga de la información de las obligaciones de transparencia que impone el artículo 70, fracción XXVII, **se aprueban 02 instrumentos contractuales testados, remitidos por el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada (OOAD) Aguascalientes.**

- C2M0074
- C2M0075

En dichos documentos se eliminan datos consistentes en: Registro Federal del Contribuyente (RFC) y el nombre de un tercero, con fundamento en lo establecido en la fracción I del artículo 113 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, por considerarse datos personales clasificados como confidenciales, cuya difusión vulneraría la esfera íntima de los particulares.

En este sentido, la Normativa deberá elaborar las versiones públicas de los documentos que darán cumplimiento a las obligaciones de transparencia de conformidad con los formatos presentados, en las que serán eliminados los datos confidenciales, de igual manera deberán verificar que todos los documentos que formen parte de la información que se carga en el SIPOT cuente con las características de datos abiertos.

## II. DATOS PERSONALES

Declaratoria de **no procedencia** para el ejercicio de los derechos ARCO de los datos personales en los archivos, registros o bases de datos de este Sujeto Obligado, materia de las solicitudes con números de folio:





CUARTA SESIÓN PERMANENTE  
DE TRABAJO DEL COMITÉ DE TRANSPARENCIA  
PARA LA CLASIFICACIÓN DE INFORMACIÓN

- 330018023000765
- 330018023000701
- 330018023001245
- 330018023001278

Negativa para el ejercicio de los derechos ARCO por tratarse de información **inexistente** en los archivos de las unidades administrativas, a las solicitudes de datos personales con números de folio:

- 330018023000676
- 330018023001240
- 330018023000864
- 330018023000909
- 330018023001205
- 330018023000915
- 330018023000854
- 330018023001490
- 330018023000129
- 330018023001252
- 330018023001308
- 330018023001395
- 330018023000851
- 330018023000880
- 330018023000955
- 330018023001020
- 330018023001253
- 330018022033429
- 330018023000900
- 330018023001166
- 330018023001384

Declaratoria de **inexistencia parcial** de la información, materia de las solicitudes para el ejercicio de los derechos ARCO con números de folio:

- 330018022032392
- 330018023000891
- 330018023001310
- 330018022033596

Petición de **ampliación del plazo** de respuesta de las solicitudes para el ejercicio de los derechos ARCO que a continuación se enlista:

- 330018022034501
- 330018022034491
- 330018022034460
- 330018022034214
- 330018022034229
- 330018022034705
- 330018022034455
- 330018022034599
- 330018022034044
- 330018022034456
- 330018022033910
- 330018022033983
- 330018022034691

**ACUERDO CTSP-0052/01/2023.-** Se aprueba la fundamentación y motivación de la **no procedencia** para el ejercicio de los derechos ARCO de los datos personales en los archivos, registros o bases de datos de este Sujeto Obligado, materia de las solicitudes presentadas en esta sesión de Comité, con fundamento en lo dispuesto en los artículos 55, fracción IV; 83 y 84, fracción IV y VIII de la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados.

**ACUERDO CTSP-0053/01/2023.-** Se aprueba en lo general, la declaratoria de **inexistencia** de las solicitudes para el ejercicio de los derechos ARCO presentadas en esta sesión de Comité, de





CUARTA SESIÓN PERMANENTE  
DE TRABAJO DEL COMITÉ DE TRANSPARENCIA  
PARA LA CLASIFICACIÓN DE INFORMACIÓN

conformidad con lo establecido en el segundo párrafo del artículo 53 y 84, fracción III de la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados.

**ACUERDO CTSP-0054/01/2023.-** Se aprueba la fundamentación y motivación de la **inexistencia parcial** de la información, materia de las solicitudes para el ejercicio de los derechos ARCO, presentadas en esta sesión de Comité lo anterior con base en lo dispuesto por el segundo párrafo del artículo 53 y 84, fracción III de la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados.

**ACUERDO CTSP-0055/01/2023.-** Se aprueba la **ampliación de plazo** de respuesta de los folios sometidos en la presente sesión, con fundamento en el segundo párrafo del artículo 51 de la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados; así como en el numeral 10 de los Criterios para la Organización y Funcionamiento del entonces Comité de Información, ahora Comité de Transparencia del IMSS.

Por todo lo anterior, con fundamento en lo establecido en los artículos 4 fracción I, 11 fracción I, 64, 65 fracciones I, II, VIII y IX, 135 párrafo segundo, 141 y 143 de la LFTAIP; 83 y 84, fracción III de la LGPDPSO, en relación con el segundo párrafo del artículo 43 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información, lo resolvieron por unanimidad de votos los integrantes del Comité de Transparencia del Instituto Mexicano del Seguro Social, Licenciada Karla Lorena Ramos Jara, Titular de la Coordinación de Transparencia y Acceso a la Información Pública y Suplente de la Presidenta del Comité de Transparencia; Maestra Sandra Flores Pérez, Titular de la Coordinación de Vinculación Operativa y Suplente del Titular del Órgano Interno de Control; y el Licenciado Marco Antonio Orozco Zuarth, Titular de la División de Administración de Documentos y Coordinador de Archivos.

MIEMBROS DEL COMITÉ DE TRANSPARENCIA DEL IMSS

  
Lic. Karla Lorena Ramos Jara

  
Mtra. Sandra Flores Pérez

  
Lic. Marco Antonio Orozco Zuarth

Acta de la Cuarta Sesión Permanente del Comité de Transparencia, del 12 de enero de 2023.

GOBIERNO DE  
MÉXICO



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
Unidad de Administración  
Coordinación de Conservación y Servicios Generales  
Coordinación Técnica de Conservación y Servicios  
Complementarios  
División de Inmuebles Centrales



Contrato CIM0322

# CONTRATO



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**  
**UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN**  
**COORDINACIÓN DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES**  
**COORDINACIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN Y**  
**SERVICIOS COMPLEMENTARIOS**  
**DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES**

Contrato No. C1M0322  
Procedimiento IO-050GYR984-E21-2021

Contrato de obra pública bajo la condición de pago sobre la base de precios unitarios que celebran, por una parte, el **Instituto Mexicano del Seguro Social**, a quien en lo sucesivo se denominará “**El Instituto**”, representado en este acto por el **Mtro. Ángel Annuar Rubio Moreno**, en su carácter de **Apoderado Legal**, y por la otra, la empresa **ELECTROMECAÁNICA E INGENIERÍA AL DETALLE ADN, S.A. DE C.V.**, a quien en lo sucesivo se denominará “**El Contratista**”, representada por el **Ing. Francisco Rubén Nicolás Lagunas**, en su carácter de **Apoderado Legal**, a quienes en forma conjunta se les denominará “**Las Partes**”; al tenor de las declaraciones y cláusulas siguientes:

**Declaraciones:**

**I. “El Instituto” declara que:**

**I.1.** Es un organismo público descentralizado de la Administración Pública Federal, con personalidad jurídica y patrimonio propio, que tiene a su cargo la organización y administración del Seguro Social, como un servicio público de carácter nacional, en términos de los artículos 4 y 5, de la Ley del Seguro Social.

**I.2.** Su representante, el **Mtro. Ángel Annuar Rubio Moreno**, con el carácter de Titular de la Coordinación de Conservación y Servicios Generales, dependiente de la Unidad de Administración de la Dirección de Administración, se encuentra facultado para suscribir el presente contrato en representación de “**El Instituto**”, y acredita su carácter de apoderado legal en términos del testimonio que contiene la escritura pública número 21,527, de fecha 03 de septiembre de 2020, pasada ante la fe del Lic. Eduardo Francisco García Villegas Sánchez Cordero, Titular de la Notaría Pública número 248, en la Ciudad de México, en la que consta su nombramiento y facultades, que a la fecha no le han sido modificadas, limitadas, ni revocadas.

**I.3.** El **Arq. Bernardo Penagos Santiago**, fue designado Titular de la Coordinación Técnica de Conservación y Servicios Complementarios, mediante nombramiento de fecha 04 de agosto del 2020.

**I.4.** El **Arq. Luis Enrique Toalá Pozo**, Titular de la División de Inmuebles Centrales, interviene como representante del Área Responsable de la Ejecución de los Trabajos, de conformidad con el numeral 5.30 de Las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

**I.5.** El inmueble, ubicado en: Av. Paseo de la Reforma No. 476, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06600, en la Ciudad de México, donde se ejecutarán los trabajos objeto del presente instrumento jurídico, es propiedad de “**El Instituto**” y está a cargo de la División de Inmuebles Centrales.

**I.6.** Para cubrir las erogaciones que se deriven del presente contrato, se cuenta con los recursos suficientes, no comprometidos, en la partida presupuestal número 42062506, tal y como se desprende del **Dictamen de Disponibilidad Presupuestal Previo con número de folio**



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN  
COORDINACIÓN DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN Y  
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Contrato No. C1M0322  
Procedimiento IO-050GYR984-E21-2021

0000410727-2021, de fecha 11 de octubre de 2021, emitido por la División de Control y Seguimiento al Gasto de Operación, de la Dirección de Finanzas.

1.7. La adjudicación del presente contrato de fecha 25 de noviembre de 2021, mediante procedimiento de Invitación a Cuando Menos Tres Personas número IO-050GYR984-E21-2021, cuyas invitaciones se publicaron a través de CompraNet el 09 de noviembre de 2021, fundamento en lo dispuesto por los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 3, 27 Fracción II, 41, 43 y 45 Fracción I, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y 73 de su Reglamento, así como demás disposiciones aplicables en la materia.

1.8. Con antelación al inicio de los trabajos, mediante Oficio Núm. 09 52 84 14C1/13356 de fecha 23 de noviembre de 2021, el Titular de la División de Inmuebles Centrales, designó a la **Arq. Martha Tonatzin Hernández Romero**, como la servidora pública que fungirá como Residente, con cédula profesional número **2573689**, expedida a su favor por la Dirección General de Profesiones de la Secretaría de Educación Pública, con número de matrícula **98373116** y como representante de "El Instituto" ante "El Contratista", quien será el responsable directo de la supervisión, vigilancia, control y revisión de los trabajos, incluyendo la aprobación de las estimaciones que presente el contratista por trabajos ejecutados y, desempeñará las funciones previstas en el artículo 113 del Reglamento de la Ley de la Materia, la Residencia se ubicará en el sitio de ejecución de los trabajos.

1.9. Señala como domicilio para los efectos que se deriven de este contrato, el ubicado en Cozumel No. 43, Piso 9, Colonia Roma Norte, C.P. 06700, Alcaldía Cuauhtémoc, Ciudad de México.

## II. "El Contratista" declara que:

II.1. Es una persona moral constituida de conformidad con las leyes mexicanas, según consta con escritura pública número 56953 de fecha 08 de marzo de 2018, pasada ante la fe del Licenciado Antonio Velarde Violante, Titular de la Notaría número 164, del Distrito Federal (hoy Ciudad de México), e inscrita en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio del Distrito Federal (hoy Ciudad de México), bajo el folio mercantil electrónico número 2018027413 de fecha 05 de abril de 2018.

II.2. El **Ing. Francisco Rubén Nicolás Lagunas** acredita su personalidad de Apoderado Legal, para la firma de este contrato, con la escritura pública número 59624 de fecha 11 de marzo de 2020, pasada ante la fe por el Licenciado Antonio Velarde Violante, Titular de la Notaría número 164, del Distrito Federal (hoy Ciudad de México), e inscrita en el Registro Público de Comercio de la Ciudad de México, bajo el folio mercantil electrónico número 2018027413 de fecha 26 de marzo de 2020, declarando bajo protesta de decir verdad, que las facultades que tiene conferidas no le han sido revocadas o limitadas en forma alguna.

II.3. De acuerdo con sus estatutos, su objeto social, entre otros, consiste en: La construcción, dirección, supervisión, proyección, ejecución y mantenimiento de obras y movimientos de tierras para mejoramiento y remediación de suelos contaminados, estabilización de taludes, perforación y rehabilitación de líneas de conducción. Ejecución, proyección, supervisión de



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN  
COORDINACIÓN DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN Y  
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Contrato No. C1M0322  
Procedimiento IO-050GYR984-E21-2021

trabajos de remediación de suelos, subsuelos, estudios de impacto ambiental, muestreo de suelos y acuíferos contaminados, estudios de riesgo ambiental, levantamientos ecológicos y planes de caracterización. Ejecución, proyección, supervisión y construcción de proyectos de instrumentación y control, así como de trabajos de ingeniería al detalle ("AS-BUILT" (Planos preestablecidos). La presentación de servicios profesionales de asesoría y consultoría técnica, la elaboración de estudios y proyectos de ingeniería electromecánica e hidráulica, así como diseñar, proyectar, comercializar y brindar mantenimiento, entre otros.

II.4. Cuenta con los registros siguientes:  
Registro Federal de Contribuyentes: EID180308MN9  
Registro Patronal IMSS: [REDACTED]

II.5. Cuenta con el documento vigente, expedido por el Servicio de Administración Tributaria (SAT), de opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en sentido positivo, de conformidad con el artículo 32 D del Código Fiscal de la Federación, así como a lo dispuesto por las Reglas 2.1.31 y 2.1.39 de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2021, publicada el 29 de diciembre de 2020 en el Diario Oficial de la Federación, del cual presenta copia para efectos de la suscripción del presente contrato.

II.6. Cuenta con el documento correspondiente vigente, expedido por el Instituto Mexicano del Seguro Social, sobre el cumplimiento de sus obligaciones fiscales en materia de seguridad social, conforme al Acuerdo ACDO.SAI.HCT.101214/281.P.DIR dictado por el H. Consejo Técnico de "El Instituto" en la sesión ordinaria celebrada el 10 de diciembre de 2014, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 27 de febrero de 2015 y su modificación publicada en el mismo de fecha 3 de abril de 2015, del cual presenta copia para efectos de la suscripción del presente contrato.

En caso de incumplimiento en sus obligaciones en materia de seguridad social, solicita se apliquen los recursos derivados del presente contrato, contra los adeudos que, en su caso, tuviera a favor de "El Instituto"

II.7. Cuenta con el documento correspondiente vigente, expedido por el INFONAVIT en los términos del Acuerdo del H. Consejo de Administración del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los trabajadores por el que se emiten las Reglas para la obtención de la constancia de situación fiscal en materia de aportaciones patronales y entero de descuentos, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 28 de junio de 2017, del cual presenta copia para efectos de la suscripción del presente contrato.

II.8. Conoce el contenido y los requisitos que establece la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento, la convocatoria y condiciones, sus anexos y la documentación técnica con las que elaboró su proposición.

II.9. Ha designado al Ing. David Moreno Santiago como Superintendente de Obra, con facultades para oír y recibir toda clase de notificaciones relacionadas con la ejecución de los trabajos objeto del presente instrumento, aun las de carácter personal, así como tomar las decisiones en todo lo relativo al cumplimiento del contrato.

Eliminado: Registro Patronal ya que es un dato confidencial de persona moral identificada e identificable, cuya difusión puede afectar su esfera jurídica. Lo anterior, con fundamento en el artículo 113 fracción III de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN  
COORDINACIÓN DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN Y  
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Contrato No. C1M0322  
Procedimiento IO-050GYR984-E21-2021

Así mismo manifiesta que la persona designada como Superintendente de Obra, cuenta con título de Licenciatura en Ingeniería Civil y cédula profesional número 11960850, expedida a su favor por la Dirección General de Profesiones de la Secretaría de Educación Pública.

II.10. Señala como domicilio para los efectos que se deriven de este contrato, el ubicado en: Blvd. Anillo Periférico No. 4091 Edificio T4 Int. 4, Unidad Pemex Picacho, Alcaldía Tlalpan, Ciudad de México, C.P. 14130, Tel. 55 51 61 58 56, correo electrónico electromecanicaingenieriaadn@gmail.com, por lo que, por ningún motivo señalará para tales efectos, el domicilio en el cual se llevarán a cabo los trabajos materia de este contrato, por lo que, en caso de cambiarlo se obliga a notificarlo por escrito a "El Instituto", en el domicilio señalado en la Declaración I.9, del presente instrumento jurídico, de lo contrario cualquier comunicación, notificación, requerimiento o emplazamiento judicial o extrajudicial que se derive o requiera con motivo del presente instrumento legal, serán realizados en dicho domicilio y surtirán plenamente sus efectos en términos de lo dispuesto por el artículo 307 del Código Federal de Procedimientos Civiles, de aplicación supletoria a la Ley de la materia.

Expuesto lo anterior, las partes sujetan su compromiso a la forma, términos y condiciones que se establecen en las siguientes:

**CLÁUSULAS:**

**PRIMERA.- OBJETO.-** "El Instituto" encomienda a "El Contratista" la ejecución de los trabajos de **"TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS-COV2, EN OFICINAS ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA NO. 476, ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO"**, y éste se obliga a realizarlos hasta su total terminación.

"El Contratista" se obliga a ejecutar los trabajos con estricta sujeción a la información contenida en el presente contrato.

**SEGUNDA.- DESCRIPCIÓN PORMENORIZADA DE LOS TRABAJOS.-** "El Contratista" se obliga a ejecutar **"TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS-COV2, EN OFICINAS ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA NO. 476, ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO"**, de acuerdo con el contenido de los siguientes **Anexos:**

1. Croquis.
2. Descripciones de la planeación integral propuesta para la ejecución de los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos. (anexo 2).
3. Catálogo de conceptos conteniendo descripción, unidad de medición, cantidades de trabajo, precios unitarios con número y letra, e importes por especialidades, partida, concepto y del total de la proposición (anexo 19).



4. Programa de ejecución de los trabajos conforme al catálogo de conceptos con sus erogaciones, calendarizado y cuantificado semanales, dividido en especialidades, partidas y del total de los conceptos de trabajo (anexo 20).
5. Programas de erogaciones semanales a costo directo, calendarizado y cuantificado en especialidades y partidas, para los siguientes rubros: (anexo 21 al 24).
6. Medidas de Seguridad e Higiene en la Obra.
7. Procedimiento de Ajuste de Costos.

Estos anexos y los documentos de su proposición firmados por "El Contratista", en cada una de sus hojas y aceptados por "El Instituto", así como la convocatoria y condiciones, forman parte del presente instrumento jurídico y vinculan a "Las Partes" en el cumplimiento de los derechos y obligaciones del mismo.

**TERCERA.- EL PRECIO A PAGAR POR EL OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO-** "El Instituto" se obliga a pagar a "El Contratista" por la ejecución de los trabajos la cantidad total de \$4'870,569.45 (CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA MIL QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 45/100 M.N.), más I.V.A.

**CUARTA.- PLAZO DE EJECUCIÓN.-** Las partes convienen que el plazo de ejecución de los trabajos será de 31 días naturales, obligándose "El Contratista" a iniciarlos el 26 de noviembre de 2021 y a terminarlos a más tardar el 26 de diciembre de 2021, de conformidad con el programa de ejecución de los trabajos conforme al catálogo de conceptos con sus erogaciones, calendarizado y cuantificado en periodos semanales, dividido en especialidades, partidas y del total de los conceptos de trabajo, establecido en la cláusula segunda del presente contrato y en su caso, las modificaciones convenidas que lo afecte.

"Las Partes" convienen que la vigencia del presente instrumento jurídico iniciará a partir de que "El Contratista" suscriba el presente instrumento y finalizará hasta la fecha en que se firme por "Las Partes" el acta de extinción de derechos y obligaciones, o bien, cuando con motivo del finiquito, la liquidación de los saldos se realicen dentro de los 15 (quince) días naturales siguientes a la firma del documento en que conste el finiquito, éste tendrá el carácter del acta de extinción de derechos y obligaciones, documento en que "Las Partes" deberán manifestar que no existen otros adeudos, por lo que se dan por terminados los derechos y obligaciones que genera el contrato, sin derecho a ulterior reclamación.

**QUINTA.- DISPONIBILIDAD DE EL INMUEBLE.-** "El Instituto" se obliga a poner a disposición de "El Contratista" el inmueble en que deben llevarse a cabo los trabajos materia de este contrato, oportunamente a la fecha de inicio de los trabajos, prevista en la cláusula que antecede. La entrega del inmueble por parte de "El Instituto" deberá constar por escrito.

El incumplimiento de "El Instituto" prorrogará en igual plazo la fecha originalmente pactada para la conclusión de los trabajos, lo que se formalizará mediante convenio.

Los riesgos, la conservación y la limpieza de los trabajos, desde el momento en que el inmueble se ponga a disposición de "El Contratista", serán responsabilidad de éste.



**SEXTA.- ANTICIPO, PORCENTAJE, NÚMERO Y FECHAS DE LAS EXHIBICIONES Y AMORTIZACIÓN.**

Para el presente contrato **"El Instituto"** no otorgará anticipo.

**SÉPTIMA.- PLAZO, FORMA Y LUGAR DE PAGO.- "Las Partes"** convienen que los trabajos objeto de este contrato serán pagados mediante la formulación de la(s) estimación(es) semanal(es) por unidad de concepto de trabajo terminado, conforme al programa de ejecución convenido, misma que será presentada por **"El Contratista"** a la Residencia de **"El Instituto"** dentro de los 6 (seis) días naturales siguientes a la fecha de corte.

En el supuesto de que **"El Contratista"** no presente(n) la(s) estimación(es) dentro de los 6 (seis) días naturales a que se alude en el párrafo anterior, la(s) estimación(es) correspondiente(s) se entenderá(n) que se presenta(n) en la siguiente fecha de corte, sin que ello de lugar a la reclamación de gastos financieros por parte de **"El Contratista"**.

**"El Instituto"**, por conducto del Residente designado, revisará y autorizará las estimaciones elaboradas por **"El Contratista"**, contando con un plazo no mayor a 15 (quince) días naturales siguientes a la fecha de su presentación.

En el supuesto de que surjan diferencias técnicas o numéricas, que no puedan ser autorizadas por el Residente, dentro del plazo señalado en el párrafo que antecede, éstas se resolverán e incorporarán en la siguiente estimación.

El pago de la o las estimaciones por trabajos ejecutados se efectuará en las oficinas de la División de Trámite de Erogaciones de **"El Instituto"**, ubicadas en General Tiburcio Montiel No. 15 (Esq. con Gómez Pedraza), Colonia San Miguel Chapultepec, Alcaldía Miguel Hidalgo, C.P. 11850, Ciudad de México, dentro de un plazo no mayor de 20 (veinte) días naturales contados a partir de la fecha en que haya sido autorizado por el Residente y **"El Contratista"** haya presentado la factura correspondiente, para su pago en ventanilla.

**"El Contratista"** deberá entregar además los siguientes documentos para su pago:

- a) Original y copia del contrato suscrito con **"El Instituto"**.
- b) Opinión de Cumplimiento de Obligaciones en Materia de Seguridad Social, vigente y positiva.
- c) Nota de crédito a favor del Instituto Mexicano del Seguro Social por el importe de la sanción; en caso de atraso en el cumplimiento de las fechas establecidas, así como por el atraso en el cumplimiento en la fecha de terminación de los trabajos pactada.
- d) El pago de su factura se realizará mediante transferencia electrónica de fondos, a través del esquema electrónico intrabancario que el IMSS tiene en operación, a menos que **"El Contratista"** acredite en forma fehaciente la imposibilidad para ello, para la cual:



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN  
COORDINACIÓN DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN Y  
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Contrato No. CIM0322  
Procedimiento IO-050GYR984-E21-2021

*"El Contratista" acepta que el IMSS le efectuó el pago a través de transferencia electrónica, para tal efecto proporcionó la cuenta número [REDACTED] CLABE [REDACTED] del Banco [REDACTED] Sucursal [REDACTED] [REDACTED] Ciudad de México, a nombre de "El Contratista".*

"El Contratista" deberá expedir sus facturas en el esquema de facturación electrónica CDFI (Comprobantes Fiscales Digitales por Internet), la recepción de las mismas será a través del Portal de Servicios a Proveedores, y deberán ser proporcionadas en su formato XML; la validez de las mismas será determinada durante la carga y únicamente las facturas fiscalmente válidas serán procedentes para pago. "EL CONTRATISTA" deberá proporcionar al Administrador del presente contrato una representación impresa de la misma que cumpla con las especificaciones normadas por el Servicio de Administración Tributaria (SAT), la representación impresa por sí misma no será sustento para pago si no se hace la carga del XML del cual se originó o si la misma no es una representación fiel.

"El Contratista" es el único responsable de que las facturas que presente para su pago cumplan con los requisitos administrativos y fiscales, por lo que la falta de pago por la omisión de alguno de éstos o la presentación incorrecta no será motivo para solicitar gastos financieros.

Dentro del plazo estipulado en el párrafo quinto de esta cláusula, "El Instituto" revisará la o las factura(s) y, si reúne los requisitos administrativos y fiscales, tramitará y realizará el pago de la o las estimación(es) de que se trate(n); en caso de que las facturas entregadas por "El Contratista" para su pago presenten errores o deficiencias, el área responsable de efectuar el trámite de pago, dentro de los 3 (tres) días hábiles siguientes al de su recepción, indicará por escrito a "El Contratista" las deficiencias que deberá corregir. El periodo que transcurra entre la entrega del citado escrito y la presentación de las correcciones por parte de "El Contratista" no se computará como parte de los 20 (veinte) días naturales con los que cuenta "El Instituto" para el pago de las estimaciones.

En todos los casos, el Residente deberá hacer constar en la bitácora, la fecha en que "El Contratista" presente la o las estimaciones, así como la fecha en la que fue o fueron autorizada(s).

Todas las estimaciones para su procedencia por trabajos ejecutados deberán incluir: la clave, descripción, unidad de medición, cantidad e importes de cada uno de los conceptos, acompañada, entre otros de: números generadores, notas de bitácora en donde se hubiere registrado el trabajo objeto de la estimación, croquis, fotografías, análisis, cálculo e integración de los importes por estimación y demás documentos que consideren necesarios.

El pago de la o las estimaciones no se considerará como la aceptación plena de los trabajos, ya que "El Instituto" tendrá el derecho de reclamar a "El Contratista" por trabajos faltantes o mal ejecutados y, en su caso, de los pagos en exceso que se hayan efectuado.

El pago de los ajustes de costos directos se efectuará en las estimaciones de ajustes de costos siguientes al mes en el que se haya autorizado el ajuste de aumento o reducción, considerando el último porcentaje de ajuste que se tenga autorizado, sujetándose a lo

Eliminado: Número de cuenta bancaria, clabe interbancaria, nombre del banco, sucursal y denominación ya que son datos confidenciales de persona moral identificada e identificable, cuya difusión puede afectar su esfera jurídica. Lo anterior, con fundamento en el artículo 113 fracción III de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública.



pactado en la cláusula octava del presente instrumento jurídico. Las estimaciones para su procedencia deberán acompañarse de la documentación que sustente el incremento y/o reducción que se haya autorizado.

En el caso de incumplimiento en los pagos de estimaciones y de ajustes de costos, "El Instituto", a solicitud de "El Contratista", deberá pagar gastos financieros conforme a una tasa que será igual a la establecida por la Ley de Ingresos de la Federación en los casos de prórroga para el pago de créditos fiscales. Dichos gastos empezarán a generarse cuando "Las Partes" tengan definido el importe a pagar y se calcularán sobre las cantidades no pagadas, debiéndose computar por días naturales desde que sean determinadas y hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de "El Contratista".

Tratándose de pagos en exceso que haya recibido "El Contratista" por cualquier causa e independientemente del tiempo en que "El Instituto" se percate de ese hecho, "El Contratista" se obliga a reintegrar las cantidades pagadas en exceso más los intereses correspondientes, conforme a lo establecido en el artículo 55, segundo párrafo de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas. Los cargos se calcularán sobre las cantidades pagadas en exceso en cada caso y se computarán por días naturales, desde la fecha del pago hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de "El Instituto".

No se considerará pago en exceso cuando las diferencias que resulten a cargo de "El Contratista" sean compensadas en la estimación siguiente, o en el finiquito, si dicho pago no se hubiera identificado con anterioridad.

**OCTAVA.- PROCEDIMIENTO DE AJUSTE DE COSTOS QUE REGIRÁ DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.-** "Las Partes" estipulan que el procedimiento de ajuste de costos, que se aplicará durante la vigencia del contrato, es el relativo a la revisión de cada uno de los precios unitarios para obtener el ajuste, conforme a lo establecido en el "Procedimiento de Ajuste de Costos", que forma parte integral del presente instrumento jurídico, por lo que éste no podrá ser modificado durante la vigencia del contrato, obligándose "El Contratista" a solicitarlos por escrito ante "El Instituto".

Los ajustes de costos directos se originarán cuando a partir del acto de la presentación y apertura de proposiciones ocurran circunstancias de orden económico no previstas en el presente instrumento que determinen un aumento o reducción de los costos directos de los trabajos aún no ejecutados conforme al programa de ejecución convenido, cuando dichos costos procedan, deberán ajustarse.

Cuando el porcentaje del ajuste de los costos sea al alza, será "El Contratista" quien lo promueva dentro de los 60 (sesenta) días naturales siguientes a la publicación de los índices aplicables al mes correspondiente, mediante la presentación por escrito de la solicitud, estudios y documentación que la soporten, si es a la baja, será "El Instituto" quien lo determine, dentro del mismo plazo, con base en la documentación comprobatoria que lo justifique.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN  
COORDINACIÓN DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN Y  
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Contrato No. C1M0322  
Procedimiento IO-050GYR984-E21-2021

Trascurrido el plazo estipulado en el párrafo anterior, **"El Contratista"** perderá la posibilidad de solicitar el ajuste de costos y **"El Instituto"** de realizarlo a la baja. **"El Instituto"** dentro de los 60 (sesenta) días naturales siguientes a que **"El Contratista"** promueva debidamente el ajuste de costos, deberá emitir el oficio de resolución que proceda, en caso contrario, la solicitud se tendrá por aprobada.

Para tal efecto, **"El Instituto"** al recibir la solicitud de ajuste de costos revisará el estudio y la documentación soporte que integra la solicitud, en caso de que se detecten deficiencias o identifique que esté incompleto, apercibirá por escrito a **"El Contratista"**, para que, en el plazo de 10 (diez) días hábiles a partir de que le sea requerido, subsane el error o complemente la información solicitada. Si transcurrido dicho plazo no diere respuesta al apercibimiento o no atendiere correctamente, se tendrá por no presentada la solicitud de ajuste de costos.

El reconocimiento por ajuste de costos en aumento o reducción se deberá incluir en el pago de las estimaciones, considerando el último porcentaje de ajuste que se tenga autorizado, no siendo necesaria la formalización de convenio alguno.

No dará lugar a ajuste de costos, las cuotas compensatorias a que, conforme a la ley de la materia, pudiera estar sujeta la importación de los bienes contemplados en la realización de los trabajos objeto de este contrato.

Los precios unitarios originales del contrato permanecerán fijos hasta la terminación de los trabajos contratados. El ajuste se aplicará a los costos directos, conservando constantes los porcentajes de los costos indirectos, el costo por financiamiento y el cargo de utilidad originales durante el ejercicio del contrato, el costo por financiamiento estará sujeto a ajuste, de acuerdo a las variaciones de la tasa de interés que **"El Contratista"** haya considerado en su proposición.

**NOVENA.- BITÁCORA.- "Las Partes"** con fundamento en los artículos 46, fracción XVI de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas; y 122 y 123 del Reglamento de la Ley de la materia, aceptan el uso obligatorio de la Bitácora Electrónica y Seguimiento a Obra Pública (**BESOP**), su elaboración, control y seguimiento será por medios remotos de comunicación electrónica, y constituye el medio de comunicación entre **"Las Partes"**, en ésta se registrarán los asuntos o eventos importantes que se presenten durante la ejecución de los trabajos, quedando el resguardo de la información a cargo de la Secretaría de la Función Pública.

El Residente de **"El Instituto"** y el Superintendente de **"El Contratista"** para el acceso a la **BESOP** deberán contar con la firma electrónica avanzada, además de las claves de usuarios y contraseñas respectivas que les otorgue **"El Instituto"**.

La apertura de la **BESOP** se hará de manera previa al inicio de la obra que ampara el contrato, por el Residente, con la participación del Superintendente de **"El Contratista"** y, en su caso, del supervisor, al realizarla deberá asentar una nota de apertura o especial e inmediatamente después una validación, relacionando como mínimo: la fecha de apertura, datos generales de las partes involucradas, nombre y firma del personal autorizado, domicilios y teléfonos, datos particulares del contrato y alcances descriptivos de los trabajos y de las características del



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN  
COORDINACIÓN DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN Y  
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Contrato No. C1M0322  
Procedimiento IO-050GYR984-E21-2021

sitio donde se desarrollarán; la inscripción de los documentos que identifiquen oficialmente al Residente y en su caso al supervisor, así como al Superintendente de "El Contratista", quienes serán los responsables para realizar registros en la bitácora, indicando, en su caso, a quién o a quiénes se autoriza para llevar a cabo dichos registros.

Para el uso de la BESOP, "Las Partes" están de acuerdo en cumplir con lo dispuesto por el artículo 123 del Reglamento de la Ley de la materia.

En la BESOP se deberán registrar los eventos siguientes, como mínimo:

Al Residente de "El Instituto" corresponderá registrar:

1. La autorización de modificaciones al proyecto ejecutivo, al procedimiento constructivo, a los aspectos de calidad y a los programas de ejecución convenidos.
2. La autorización de estimaciones.
3. La aprobación de ajuste de costos.
4. La aprobación de conceptos no previstos en el catálogo original y cantidades adicionales.
5. La autorización de convenios modificatorios.
6. La terminación anticipada o la rescisión administrativa del contrato.
7. La sustitución del superintendente, del anterior residente y de la supervisión, en su caso.
8. Las suspensiones de trabajos.
9. Las conciliaciones y, en su caso, los convenios respectivos.
10. Los casos fortuitos o de fuerza mayor que afecten el programa de ejecución convenido.
11. La terminación de los trabajos.
12. El avance físico y financiero de la obra en las fechas de corte señaladas en el contrato.
13. El resultado de las pruebas de calidad de los insumos con periodicidad que se establezca en el contrato o mensualmente.
14. Lo relacionado con las normas de seguridad, higiene y protección al ambiente que deban implementarse.
15. Los acuerdos tomados en las juntas de trabajo celebradas con el contratista o con la residencia, así como el seguimiento a los mismos.

Al Superintendente de "El Contratista" corresponderá registrar:

1. La solicitud de modificaciones al proyecto ejecutivo, al procedimiento constructivo, a los aspectos de calidad y a los programas de ejecución convenidos.
2. La solicitud de aprobación de estimaciones;
3. La falta o atraso en el pago de estimaciones;
4. La solicitud de ajuste de costos;
5. La solicitud de conceptos no previstos en el catálogo original y cantidades adicionales;
6. La solicitud de convenios modificatorios;
7. El aviso de terminación de los trabajos.



Contrato No. C1M0322  
Procedimiento IO-050GYR984-E21-2021

El registro de los aspectos señalados en los numerales anteriores se realizará sin perjuicio de que los responsables de los trabajos puedan anotar en la bitácora cualesquiera otros que se presenten y que sean de relevancia para los trabajos.

“El Contratista” se obliga a observar y cumplir con las reglas de uso y manejo que se establezcan en la bitácora.

**DÉCIMA.- DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN.-** El Superintendente de construcción, designado por “El Contratista”, fungirá como su representante en el sitio de ejecución de la obra, y está facultado para oír y recibir toda clase de notificaciones relacionadas con los trabajos, aún las de carácter personal, además, tendrá las facultades suficientes para la toma de decisiones en todo lo relativo al cumplimiento del contrato, obligándose a aplicar la información técnica establecida en el presente contrato y sus anexos.

El Superintendente de “El Contratista”, deberá conocer con amplitud los proyectos, normas de calidad y especificaciones de construcción, catálogo de conceptos, programas de ejecución y de suministros, incluyendo los planos con sus modificaciones, especificaciones generales y particulares de construcción y normas de calidad, bitácora, convenios y demás documentos inherentes, que se generen con motivo de la ejecución de los trabajos materia de este contrato.

“El Instituto” se reserva el derecho de solicitar la sustitución del Superintendente de “El Contratista”, y éste tendrá la obligación de nombrar a otro que reúna los requisitos exigidos en el presente contrato, lo que podrá acontecer en cualquier tiempo durante su vigencia, por causas debidamente justificadas.

**DÉCIMA PRIMERA.- RESPONSABILIDAD.-** “Las Partes” convienen que “El Contratista” será el único responsable de:

1. La ejecución de los trabajos.
2. Sujetarse a todas las leyes, reglamentos y ordenamientos emitidos por autoridades competentes en materia de construcción; seguridad; uso de la vía pública; protección ecológica y de medio ambiente que rija en el ámbito federal, estatal o municipal, así como a las instrucciones que al efecto le señale “El Instituto”.
3. Cubrir los daños y perjuicios que resultaren por la inobservancia a las disposiciones referidas en el inciso que antecede.
4. Que los materiales, insumos y equipos que se utilicen en los trabajos resulten acordes con las especificaciones y calidad pactadas en el presente contrato.
5. Que si realiza trabajos por mayor valor del contratado, sin mediar orden por escrito de parte de “El Instituto”, independientemente de la responsabilidad en que incurra por la ejecución de los trabajos excedentes, no tendrá derecho a reclamar pago alguno por ello, ni modificación alguna al plazo de ejecución contratado.
6. Los defectos, vicios ocultos de los trabajos y de cualquier otra responsabilidad en que incurra, de los daños y perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte se llegaren a causar a “El Instituto” y/o a terceros.
7. Los riesgos, la conservación y la limpieza de los trabajos objeto del presente contrato, hasta el momento de su entrega a “El Instituto”.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN  
COORDINACIÓN DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN Y  
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Contrato No. CIM0322  
Procedimiento IO-050CYR984-E21-2021

8. Coadyuvar obligatoriamente en la extinción de incendios comprendidos en las zonas donde se ejecuten los trabajos objeto del contrato, con el personal y elementos de que disponga para ese fin; igualmente se obliga a dar aviso al Residente, de la existencia de incendios, de su localización y magnitud.
9. Notificar al Residente, la aparición de cualquier brote epidémico en la zona de los trabajos objeto del contrato y de coadyuvar de inmediato a combatirlo con los medios de que disponga. También enterará al Residente cuando se afecten las condiciones ambientales y los procesos ecológicos de la zona en que se realicen los trabajos.
10. Que los materiales, maquinaria y equipos de instalación permanente, cumplen con el grado de contenido nacional de por lo menos el 65 % (sesenta y cinco por ciento), en términos de la Quinta Disposición General de las Reglas para la determinación, acreditación y verificación del contenido nacional en la contratación de obras públicas que celebren las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, publicado en el Diario Oficial de la Federación, el 14 de octubre de 2010.
11. Que la garantía de fabricación del equipo que se extienda a favor de "El Instituto", tendrá una vigencia mínima de 24 meses, a partir que éste se encuentre instalado, probado, puesto en marcha y recibido por "El Instituto" a su entera satisfacción.
12. Proporcionar las guías mecánicas, 3 juegos de los manuales de operación, los cuales podrán presentarse en el idioma del país de origen de los bienes, acompañados de sus traducciones simples al español, y demás referencias técnicas para la instalación, puesta en marcha y uso de los equipos de instalación permanente, así como que garantiza la existencia de refacciones para los mismos por un periodo mínimo de 5 años.
13. Capacitar al personal de "El Instituto", mediante personal técnico calificado, para el uso y operación del equipo de instalación permanente.
14. Resguardar hasta la conclusión de los trabajos a satisfacción de "El Instituto", un respaldo impreso así como en medio magnético, óptico o cualquier tipo de tecnología existente de almacenamiento de información, de los informes y reportes que se generen durante la ejecución de los trabajos, y en su caso, de los estudios, hasta el momento de la entrega final a "El Instituto".
15. Las violaciones en materia de derechos inherentes a la propiedad intelectual.
16. Las obligaciones que adquieran con las personas que subcontraten para la realización de los trabajos objeto de este contrato, los subcontratistas no tendrán ninguna acción o derecho que hacer valer en contra de "El Instituto".

**DÉCIMA SEGUNDA.- PERMISOS.-** "El Contratista", para la correcta ejecución de la obra se obliga a tramitar ante las autoridades competentes, los permisos necesarios, para la correcta ejecución de los trabajos objeto de este contrato, el cual será por cuenta y a cargo de "El Contratista".

**DÉCIMA TERCERA.- CONTRIBUCIONES.**

1. "El Contratista" se obliga a pagar todos los impuestos, aportaciones de seguridad social, derechos o cualquier otro cargo, que se origine con motivo de la celebración del presente contrato, con excepción del Impuesto al Valor Agregado que le será trasladado por "El Instituto", en términos de las disposiciones legales aplicables.



2. "El Contratista" acepta que "El Instituto" le retenga el equivalente al cinco al millar sobre el importe de cada una de las estimaciones de trabajo que se autoricen para pago, por concepto de derechos por el servicio de vigilancia, inspección y control a cargo de la Secretaría de la Función Pública, previstos en el artículo 191 de la Ley Federal de Derechos.

3. "El Contratista" podrá solicitar por escrito y previo al cobro de cualquier estimación a "El Instituto", a través de las Áreas Responsables de Recaudación y Finanzas, que de conformidad con lo dispuesto en el artículo 40 B, último párrafo de la Ley del Seguro Social, que en el supuesto de que se generen cuentas por liquidar a su cargo, líquidas y exigibles a favor de "El Instituto", durante la vigencia del presente contrato, le sean aplicados como descuento en las estimaciones de los recursos que le corresponda percibir con motivo del presente instrumento jurídico, contra los adeudos que, en su caso, tuviera por concepto de cuotas obrero patronales.

**DÉCIMA CUARTA.- FORMA, TÉRMINOS Y PORCENTAJE DE LAS GARANTÍAS.-** "El Contratista" se obliga a constituir la garantía correspondiente a favor de "El Instituto", en la forma de acuerdo a lo estipulado en los Artículos 48, fracción II de la Ley de Obras y Servicios Relacionados con las Mismas; y 91 del Reglamento de la Ley de la materia, y en la convocatoria y condiciones en el numeral III.3.1., por el diez por ciento del monto estipulado en el contrato sin IVA., y términos siguientes:

1. **De cumplimiento.-** Mediante póliza de fianza a favor de "El Instituto", para garantizar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones derivadas del presente contrato, por importe equivalente al 10% (diez por ciento), del precio estipulado en la **CLÁUSULA TERCERA**, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado, expedida por Institución Afianzadora legalmente autorizada, en los términos de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas.

La póliza de fianza de cumplimiento será liberada por "El Instituto" para su cancelación una vez que "El Contratista" entregue la garantía de los defectos, de los vicios ocultos o cualquier otra responsabilidad.

2. **De los defectos, de los vicios ocultos o de cualquier otra responsabilidad.-** Al concluir los trabajos, "El Contratista" deberá constituir garantía, por un plazo de 12 (doce) meses, contados a partir de la fecha de firma del Acta de Recepción Física de los Trabajos, para responder por defectos, vicios ocultos o cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido con motivo del cumplimiento de las obligaciones contractuales, la que entregará previo a la entrega física de los trabajos, recibiendo a cambio la constancia de recepción correspondiente; dicha garantía podrá constituirse en cualquiera de las formas siguientes:

- ✓ Póliza de fianza expedida por una Institución Afianzadora legalmente autorizada para tal efecto, en términos de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas, por el equivalente al 10% (diez por ciento) sin incluir Impuesto al Valor Agregado, del monto total ejercido de los trabajos;
- ✓ Presentar una carta de crédito irrevocable por el equivale al 5% (cinco por ciento) sin incluir Impuesto al Valor Agregado, del monto total ejercido de los trabajos, o bien,



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN  
COORDINACIÓN DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN Y  
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Contrato No. C1M0322  
Procedimiento IO-050GYR984-E21-2021

✓ Aportar recursos líquidos por una cantidad equivalente al 5% (cinco por ciento) sin incluir Impuesto al Valor Agregado, del mismo monto, en fideicomiso especialmente constituido para ello, los recursos aportados deberán invertirse en instrumentos de renta fija.

Transcurridos los doce meses referidos se cancelará la fianza elegida por "El Contratista", bajo las siguientes condiciones:

Si se constituye mediante aportación líquida de recursos en un fideicomiso, "El Contratista" podrá retirar su aportación, además de los rendimientos obtenidos, para lo cual "El Instituto" instruirá por escrito lo procedente a la institución fiduciaria.

En caso de carta de crédito irrevocable, "El Contratista" deberá obtener de "El Instituto" la orden de cancelación correspondiente para su trámite ante la Institución de que se trate.

Si la garantía se constituye mediante póliza de fianza, su cancelación estará a lo previsto en la póliza de garantía otorgada.

Sin embargo, cuando aparezcan defectos, vicios ocultos o cualquier otra responsabilidad atribuible a "El Contratista" en los trabajos realizados dentro del plazo cubierto por la garantía a que se refiere esta cláusula, "El Instituto" deberá hacerlo del conocimiento de la afianzadora, a efecto de que ésta no sea cancelada y notificarlo por escrito a "El Contratista", para que éste haga las correcciones o reposiciones correspondientes, dentro de un plazo máximo de 30 (treinta) días naturales; transcurrido este término sin que se hayan realizado, "El Instituto" procederá a hacer efectiva la garantía. Si la reparación requiere de un plazo mayor, las partes podrán convenirlo, debiendo continuar vigente la garantía.

Quedará a salvo el derecho de "El Instituto" para exigir a "El Contratista" el pago de las cantidades no cubiertas de la indemnización que a su juicio corresponda, una vez hecha efectiva la garantía a que se refiere el presente inciso.

Las pólizas de fianza, o en su caso la carta de crédito irrevocable, de las que se hace referencia en esta cláusula, deberán ser entregadas por "El Contratista" a "El Instituto" en las oficinas del Área de Obra Básica dependiente de la División de Inmuebles Centrales, ubicada en Cozumel No. 43, Piso 8, Colonia Roma Norte, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06700, Ciudad de México, en horario de oficina de 9:00 a 14:00 horas.

**DÉCIMA QUINTA.- PENAS CONVENCIONALES.-** "Las Partes" acuerdan que durante la vigencia del contrato, se aplicarán penas convencionales por atraso en la ejecución de los trabajos por causas imputables a "El Contratista", que serán determinadas en función del importe de los trabajos que no se hayan ejecutado oportunamente, de conformidad a los artículos 46 Bis de la Ley de Obras y Servicios Relacionados con las Mismas; y 88 del Reglamento de la Ley de la materia, y en los términos y condiciones siguientes; "El Instituto" aplicará a "El Contratista" retenciones económicas por atraso en la ejecución de los trabajos, como descuentos en las estimaciones, el 5% (cinco por ciento), mensual.

Para la determinación de las retenciones, el grado de atraso en la ejecución de los trabajos se establecerá durante la vigencia del programa de ejecución convenido y se determinará en la



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN  
COORDINACIÓN DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN Y  
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Contrato No. CIM0322  
Procedimiento IO-050GYR984-E21-2021

fecha de corte pactada en el contrato, por los trabajos que no se hayan ejecutado oportunamente en el periodo de que se trate, a cuyo importe se habrá de aplicar el porcentaje determinado como retención.

La cuantificación de las retenciones será el resultado de multiplicar al importe de los trabajos no ejecutados en la fecha de corte para el pago de estimaciones, conforme al programa convenido, el porcentaje pactado como retención.

“El Contratista”, podrá recuperar en las siguientes estimaciones el importe que se le haya aplicado como retención, sólo si regulariza los tiempos de atraso conforme al programa de ejecución convenido vigente.

De existir retenciones a la fecha de terminación de los trabajos pactada y trabajos pendientes de ejecutar por parte de “El Contratista”, éstas seguirán en poder de “El Instituto”; la cantidad determinada por concepto de penas convencionales que se cuantifique a partir de la fecha de terminación del plazo, se hará efectiva contra el importe de las retenciones económicas que se hayan aplicado.

Una vez concluida la totalidad de los trabajos y determinadas las penas convencionales, de resultar saldo a favor de “El Contratista” por concepto de retenciones, “El Instituto” procederá a su devolución, sin que por este concepto se genere gasto financiero alguno.

“El Instituto” aplicará a “El Contratista” pena convencional y sanción definitiva por atraso en la terminación de los trabajos, como descuentos en las estimaciones, el 5 (cinco) al millar por cada día de atraso.

Los días de atraso se contabilizaran a partir del día siguiente de la fecha de término pactada contractualmente y así, hasta la fecha en la que se concluya la obra objeto del contrato, considerando la fecha de corte para el pago de estimaciones pactada en el presente instrumento jurídico.

La penalización definitiva se calculará aplicando al Importe de los Trabajos Ejecutados con Atraso, el producto que resulte de multiplicar los Días Transcurridos de la Obra Ejecutada con Atraso por el 5 (cinco) al millar por día de atraso, considerando la fecha de corte para el pago de las estimaciones.

“Las Partes” se obligan a aplicar la cantidad determinada por concepto de penas convencionales y sanción definitiva contra el importe de las retenciones económicas que se hayan realizado durante la vigencia del plazo contractual, y de existir saldo por aplicar, éste se aplicará como descuento en la estimación que se genere por los trabajos ejecutados con atraso, durante el periodo de espera para la conclusión de los trabajos, considerando la fecha de corte para el pago de las estimaciones.

Para cumplir con lo estipulado, “Las Partes” se sujetan a la aplicación de la formula siguiente:



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN  
COORDINACIÓN DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN Y  
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Contrato No. C1M0322  
Procedimiento IO-050GYR984-E21-2021

**SD = ITEA\*DTOEA\*TM de donde:**  
SD = Sanción Definitiva.  
ITEA = Importe de los Trabajos Ejecutados con Atraso.  
DTOEA = Días Transcurridos de la Obra Ejecutada con Atraso.  
TM = Tanto al Millar por Día de Atraso.

Las penas convencionales se aplicarán considerando los ajustes de costos, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado.

Cuantificadas las retenciones económicas o las penas convencionales por "El Instituto", éstas se harán del conocimiento de "El Contratista" mediante nota de bitácora u oficio. El monto determinado como retención económica o pena convencional, se aplicará en la estimación que corresponda a la fecha en que se determine el atraso.

Las penas convencionales establecidas en esta cláusula, en ningún caso podrán ser superiores, en su conjunto, al monto de la garantía de cumplimiento.

No se aplicarán las penas convencionales en el periodo en el cual se presente un caso fortuito o fuerza mayor, durante la ejecución de trabajos.

Lo descrito en esta cláusula será sin perjuicio de que "El Instituto" opte por la rescisión.

**DÉCIMA SEXTA.- SUSPENSIÓN TEMPORAL DE LOS TRABAJOS.-** "El Instituto" podrá suspender temporalmente, en todo o en parte, los trabajos objeto de este contrato por causas debidamente justificadas, conforme al artículo 60, primer párrafo de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, sin que ello implique la terminación definitiva del presente instrumento jurídico, por lo que continuará produciendo todos sus efectos legales una vez que hayan concluido las causas que dieron origen a dicha suspensión, en su caso, la temporalidad de ésta no podrá ser indefinida.

Para efectos de lo anterior, "El Instituto" mediante oficio firmado por el servidor público facultado para autorizar la suspensión, notificará a "El Contratista" de la suspensión total o parcial, señalando las causas que la motiven, la fecha de su inicio y de la probable reanudación de los trabajos, así como las acciones que debe considerar en lo relativo a su personal, maquinaria y equipo.

"El Instituto" procederá a levantar un Acta Circunstanciada de Suspensión, la que deberá reunir los requisitos señalados en el artículo 147 del Reglamento de la Ley de la materia.

No será motivo de suspensión de los trabajos, el suministro deficiente del proveedor de materiales y equipo de instalación permanente, cuando dicho suministro sea responsabilidad de "El Contratista".

La suspensión prorrogará la fecha de terminación de los trabajos en igual proporción al periodo que comprenda dicha suspensión, sin modificar el plazo de ejecución convenido, sujetándose a lo siguiente:



La fecha de término se prorrogará considerando el número de días que resulten de la especialidad, partida o subpartida o en su caso, del concepto de trabajo suspendidos, de acuerdo al plazo establecido en el programa de ejecución convenido; su formalización se realizará mediante convenio. En este supuesto **"El Contratista"** podrá solicitar el pago de los gastos no recuperables, en términos de lo dispuesto en los artículos 62, fracción I de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas; y 145 y 146 del Reglamento de la Ley de la materia.

Cuando la suspensión temporal de los trabajos derive de caso fortuito o fuerza mayor no existirá responsabilidad para **"Las Partes"**; debiendo suscribir un convenio en el que se deberá reconocer el plazo de suspensión de los trabajos y la fecha de reinicio y terminación de los mismos, sin modificar el plazo de ejecución establecido en el contrato. En este supuesto sólo será procedente el pago de los gastos no recuperables por los conceptos enunciados en las fracciones I, II y III del artículo 149 del Reglamento de la Ley de la materia.

Si durante la vigencia del contrato, se dan diversas suspensiones de trabajos cuyos periodos sean reducidos y difíciles de cuantificar, **"Las Partes"** podrán acordar que los periodos sean agrupados y formalizados mediante la suscripción de un solo convenio.

**DÉCIMA SÉPTIMA.- CONCEPTOS DE TRABAJOS ADICIONALES Y/O NO PREVISTOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS DEL CONTRATO.-** Si durante la ejecución de los trabajos, **"El Contratista"** se percata de la necesidad de ejecutar cantidades adicionales o conceptos no previstos en el catálogo original del contrato, éste lo notificará por escrito a **"El Instituto"** a través de la Residencia quien resolverá lo conducente. **"El Contratista"** sólo podrá ejecutarlos una vez que cuente con la autorización por escrito o en la bitácora, por parte de la residencia, salvo que se trate de situaciones de emergencia en las que no sea posible esperar su autorización.

Cuando sea **"El Instituto"** quien requiera de la ejecución de los trabajos o conceptos señalados en el párrafo anterior, éstos deberán ser autorizados y registrados en la bitácora por el Residente.

A los precios unitarios generados por los conceptos no previstos en el catálogo, se deberán aplicar los porcentajes de indirectos, el costo por financiamiento, el cargo por utilidad y los cargos adicionales convenidos en el contrato.

El pago de las estimaciones que presente **"El Contratista"** por cantidades o conceptos de trabajo adicionales a los previstos originalmente, o conceptos no previstos en el catálogo de conceptos del contrato, podrá **"El Instituto"** autorizarlos previamente a la celebración de los convenios respectivos, vigilando que dichos incrementos no rebasen el presupuesto autorizado en el contrato.

Para la determinación de los nuevos precios unitarios de los trabajos, por conceptos no previstos en el catálogo de conceptos del contrato, **"El Instituto"** junto con **"El Contratista"**, procederán en el orden y manera que dispone el artículo 107 del Reglamento de la Ley de la materia, tomando en cuenta que cada una de las alternativas que prevé es excluyente de la anterior.



**DÉCIMA OCTAVA.- MODIFICACIONES AL CONTRATO.-** “Las Partes” convienen que dentro del presupuesto autorizado y durante la vigencia del presente contrato, por razones fundadas y explícitas, podrán modificarlo mediante la formalización de convenios”, en la forma de acuerdo a lo estipulado en los Artículos 59 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas; y 99 del Reglamento de la Ley de la materia, como a continuación se indica:

1. Por modificaciones a los términos y condiciones de este contrato, que no representen incremento o reducción en el monto o plazo. En cualquier momento se podrán modificar las especificaciones del proyecto cuando, derivado de un avance tecnológico, de ingeniería, científico o de cualquier otra naturaleza, se justifique que la variación de dichas especificaciones representan la obtención de mejores condiciones para “El Instituto”.

2. Cuando las modificaciones impliquen aumento o reducción por una diferencia superior al 25% (veinticinco por ciento) del importe original establecido en este contrato o del plazo de ejecución, en casos excepcionales y debidamente justificados, “El Instituto” a requerimiento del Área Responsable de la Ejecución de los Trabajos, solicitará a la Secretaría de la Función Pública, la autorización para revisar los indirectos y el financiamiento originalmente pactados, y determinar la procedencia de ajustarlos a las nuevas condiciones en caso de que éstas se presenten. Será necesario solicitar de manera justificada la autorización de la Secretaría de la Función Pública, en los casos siguientes:

- ✓ Cuando el monto se incremente en más de un 25% (veinticinco por ciento), sin que se incremente el plazo de ejecución originalmente pactado en el presente contrato;
- ✓ Cuando el monto y el plazo de ejecución originalmente pactados en este contrato se reduzcan en más de un 25% (veinticinco por ciento), y
- ✓ Cuando el monto y el plazo de ejecución originalmente pactados en el presente instrumento jurídico se incrementen en más de un 25% (veinticinco por ciento).

3. En los casos no previstos en el numeral anterior de variación del monto y plazo en el porcentaje antes señalado, no se requerirá autorización de la Secretaría de la Función Pública, debiendo el Área Responsable de la Ejecución de los Trabajos junto con “El Contratista” proceder a la revisión de los indirectos y el financiamiento y, en su caso, al ajuste correspondiente.

La revisión de los indirectos y el financiamiento se realizará siempre y cuando se encuentre vigente el contrato, conforme al procedimiento, que establece el artículo 102 del Reglamento de la Ley de la materia.

Las modificaciones se deberán sustentar por el Residente, a través de dictamen técnico que funde y motive las causas que las originen.

Las modificaciones que se aprueben mediante la celebración de los convenios se considerarán parte del contrato y por lo tanto obligatorias para “Las Partes” que los suscriben.



Contrato No. C1M0322  
Procedimiento IO-050GYR984-E21-2021

Las modificaciones al plazo serán independientes a las modificaciones al monto, debiendo considerarse en forma separada, aun cuando para fines de su formalización puedan integrarse en un solo documento.

Tratándose de modificaciones por cantidades adicionales, éstas se pagarán a los precios unitarios pactados originalmente; tratándose de conceptos no previstos en el catálogo de conceptos del contrato, sus precios unitarios deberán ser conciliados y autorizados previamente. En ambos casos se tomará en cuenta lo estipulado en la cláusula décima séptima que antecede.

Los conceptos de trabajo al amparo de convenios en monto o plazo, se considerarán y administrarán de manera independiente a los originalmente pactados en el presente contrato, debiéndose formular estimaciones específicas, a efecto de tener un control y seguimiento adecuado. Los conceptos de trabajo contenidos en este instrumento jurídico y los emitidos en el o los convenios pueden incluirse por **"El Contratista"** en la misma estimación distinguiéndolos unos de otros, en cuyo caso se anexará la documentación que los soporte para efectos de pago.

Las modificaciones en monto y/o plazo conllevará a **"El Contratista"** a realizar la modificación correspondiente a la garantía de cumplimiento de acuerdo al porcentaje estipulado en el punto número 1 de la cláusula décima cuarta de este contrato, lo que se hará a más tardar en la fecha de firma del convenio respectivo.

Las partes acuerdan que una vez que se tengan determinadas las modificaciones al contrato, la suscripción de o los convenios se realizarán dentro de los 45 (cuarenta y cinco) días naturales contados a partir de la citada determinación, mismos que deberán contener los requisitos mínimos que refiere el artículo 109 del Reglamento de la Ley de la materia.

**DÉCIMA NOVENA.- RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS.-** **"El Contratista"** notificará a **"El Instituto"** a través de bitácora y por escrito, la terminación total de los trabajos, previo a la fecha de terminación del plazo convenido, para lo cual anexará los documentos que la soporten e incluirá una relación de la o las estimaciones o de gastos aprobados, monto ejercido y créditos a favor o en contra.

En la recepción de los trabajos objeto del contrato, las partes se sujetan a lo dispuesto por los artículos 64 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas; y 164, 165 y 166 del Reglamento de la Ley de la materia, de conformidad con lo siguiente:

**"El Instituto"** podrá efectuar recepciones parciales de los trabajos, cuando a juicio del mismo existan trabajos terminados e identificables susceptibles de utilizarse y conservarse; para ello **"El Contratista"** se obliga a notificar mediante Bitácora y por escrito su terminación a **"El Instituto"**, cuando menos con 15 (quince) días naturales previos a la fecha de terminación de los mismos.

Recibida la notificación por **"El Instituto"**, procederá, a través del Residente, dentro de un plazo no mayor de 15 (quince) días naturales a partir del día siguiente en que reciban la notificación, a verificar la debida terminación de los trabajos conforme a las condiciones



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN  
COORDINACIÓN DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN Y  
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Contrato No. C1M0322  
Procedimiento IO-050GYR984-E21-2021

pactadas en el presente contrato. Al finalizar la verificación de los trabajos "El Instituto", contara con un plazo de 15 (quince) días naturales para realizar la recepción física, mediante el levantamiento del acta correspondiente, la que contendrá como mínimo los requisitos que establece el artículo 166 del Reglamento de la Ley de la materia.

Si durante la verificación de los trabajos entregados, "El Instituto" encuentra deficiencias en la terminación de los mismos, deberá solicitar a "El Contratista" su reparación, conforme a las condiciones pactadas en el contrato, "El Instituto", por conducto del Residente, tomando en consideración las características, complejidad y magnitud de los trabajos a corregir, se podrá conceder a "El Contratista" una prórroga por el periodo que acuerde con "El Instituto", para la reparación de las deficiencias; en ese periodo no se aplicarán penas convencionales.

Transcurrido el plazo sin que "El Contratista" haya reparado los trabajos, "El Instituto" procederá a hacer efectivas las garantías a que haya lugar, sin perjuicio de que "El Instituto" opte por la rescisión administrativa de este contrato.

Las reparaciones de las deficiencias a que alude el párrafo precedente no podrán consistir en la ejecución total del concepto o conceptos de trabajo pendiente de realizar; en este caso, no se procederá a la recepción y se considerará que la obra no fue concluida en el plazo convenido.

**VIGÉSIMA.- SUBCONTRATACIÓN.-** "Las Partes" convienen que en la ejecución de los trabajos objeto del presente contrato, "El Instituto" no autoriza subcontratación, sin embargo, si de la naturaleza y especialidad de los trabajos, se requieren subcontratar y no se previó desde la convocatoria, "El Contratista" podrá solicitar a "El Instituto", a través del Titular del Área Responsable de la Ejecución de los Trabajos la autorización correspondiente, aceptando expresamente que tal circunstancia en ningún caso significará ampliación al monto o plazo del contrato.

**VIGÉSIMA PRIMERA.- TRANSFERENCIA DE DERECHOS DE COBRO.-** "El Contratista" se obliga a no transferir por ningún título, en forma total o parcial, a favor de cualquier otra persona física o moral, sus derechos y obligaciones que se deriven del presente contrato; a excepción de los derechos de cobro sobre las estimaciones por trabajos ejecutados, debiendo solicitar por escrito el consentimiento a "El Instituto", a través de la División de Trámite de Erogaciones, ubicada en General Tiburcio Montiel No. 15 (Esq. con Gómez Pedraza), Colonia San Miguel Chapultepec, Alcaldía Miguel Hidalgo, C.P. 11850, Ciudad de México, cuando menos con 15 días naturales a su vencimiento, la que resolverá lo procedente en un término de 5 (cinco) días naturales contados a partir de la presentación del escrito.

La solicitud referida de "El Contratista" y, en su caso, su aprobación se enviará a la División de Trámite de Erogaciones, ubicada en General Tiburcio Montiel No. 15 (Esq. con Gómez Pedraza), Colonia San Miguel Chapultepec, Alcaldía Miguel Hidalgo, C.P. 11850, Ciudad de México, con un mínimo de 5 (cinco) días naturales anteriores a su vencimiento, para su pago.

En la solicitud "El Contratista" deberá proporcionar la información de la persona a favor de quien pretende transferir sus derechos de cobro, presentando invariablemente una copia de los contra-recibos cuyo importe transfiere, facturar los trabajos que se estimen, y demás



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN  
COORDINACIÓN DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN Y  
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Contrato No. CIM0322  
Procedimiento IO-050GYR984-E21-2021

documentos sustantivos de dicha transferencia, lo cual será necesario para efectuar el pago correspondiente.

Si con motivo de la transferencia de los derechos de cobro solicitada por **"El Contratista"** se origina un retraso en el pago, no procederá el pago de los gastos financieros a que hace referencia el artículo 55 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

**VIGÉSIMA SEGUNDA.-TERMINACIÓN ANTICIPADA.-** **"El Instituto"** Conforme a los artículos 60 segundo párrafo de la Ley de Obras Públicas y Relacionados con las Mismas; y 150 del Reglamento de la Ley de la materia, podrá dar por terminado anticipadamente el presente contrato sin responsabilidad para él y sin necesidad de que medie resolución judicial alguna, cuando concurren razones de interés general; existan causas justificadas que le impidan la continuación de los trabajos, y se demuestre que de continuar con las obligaciones pactadas, se ocasionaría un daño o perjuicio grave a **"El Instituto"**; se determine la nulidad de actos que dieron origen al contrato, con motivo de la resolución de una inconformidad emitida por la Secretaría de la Función Pública, o por resolución de autoridad judicial competente, o bien, no sea posible determinar la temporalidad de la suspensión de los trabajos a que se refiere la cláusula décima sexta del presente contrato, en este último caso **"El Instituto"** se obliga a dar aviso por escrito a **"El Contratista"** con 15 (quince) días naturales de anticipación.

Comunicada por **"El Instituto"**, la terminación anticipada del contrato, éste procederá a tomar inmediata posesión de los trabajos ejecutados para hacerse cargo del inmueble y de las instalaciones respectivas, y en su caso, proceder a suspender los trabajos, debiendo realizarse las anotaciones correspondientes en la bitácora y **"El Instituto"** levantará un acta circunstanciada en términos de lo señalado en el artículo 151 del Reglamento de la Ley de la materia, ante la presencia de fedatario público.

En este supuesto, **"El Instituto"** se obliga a pagar los trabajos ejecutados, así como los gastos no recuperables señalados en el artículo 152 del Reglamento de la Ley de la materia, que en favor de **"El Contratista"** procedan, siempre que éstos sean razonables, estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con el contrato.

**VIGÉSIMA TERCERA.- FINIQUITO.-** **"El Instituto"** se obliga a notificar a **"El Contratista"**, a través de su Representante Legal o su Superintendente, en la fecha de recepción de la entrega física de los trabajos, la fecha, lugar y hora en que se llevará a cabo el finiquito correspondiente, la cual deberá quedar comprendida dentro de un plazo que no excederá de 60 (sesenta) días naturales a partir del acto formal de recepción física de los trabajos, en el que se harán constar los créditos que resulten a favor y en contra de ambas partes, describiendo el concepto general que les dio origen y el saldo resultante.

**"El Instituto"** se obliga a exponer en el finiquito las razones de la aplicación de las penas convencionales a que, en su caso, se hubiere hecho acreedor **"El Contratista"**, por trabajos no ejecutados conforme a los programas convenidos.

**"El Instituto"** hará constar por escrito el finiquito, en términos de lo señalado en el artículo 170 del Reglamento de la Ley de la materia, anexando el Acta Entrega de Recepción Física de los Trabajos.



Contrato No. CIM0322  
Procedimiento IO-050GYR984-E21-2021

En caso de que exista desacuerdo en el resultado del finiquito, o bien, "El Contratista" no acuda para su elaboración dentro del plazo señalado, "El Instituto" procederá a elaborar el finiquito, debiendo comunicar su resultado a "El Contratista" dentro del plazo de 10 (diez) días naturales, contados a partir de su emisión.

"El Contratista" tendrá un plazo de 15 (quince) días naturales para alegar lo que a su derecho corresponda, si transcurrido este plazo no realiza alguna gestión, se dará por aceptado el finiquito por "El Contratista".

Una vez elaborado y aceptado el finiquito por ambas partes, "El Instituto" procederá a cubrir los saldos que, en su caso, sean a favor de "El Contratista" dentro de los 20 (veinte) días naturales siguientes a su autorización por la Residencia.

Si del finiquito resultara saldo a favor de "El Instituto", dicho saldo "El Contratista" acepta que sea deducido de las cantidades pendientes por cubrir por concepto de trabajos ejecutados y si no fueran suficientes estos, se solicitará su reintegro conforme a lo previsto por el artículo 55 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas; en el supuesto de no obtenerse el reintegro, "El Instituto" podrá hacer efectivas las garantías que se encuentren vigentes.

Una vez elaborado el finiquito y hechos efectivos los saldos pendientes entre "Las Partes", "El Instituto" procederá a levantar de forma simultánea el Acta Administrativa que dé por Extinguidos los Derechos y Obligaciones entre "Las Partes", la cual deberá contener los requisitos mínimos a que alude al artículo 172 del Reglamento de la Ley de la materia.

**VIGÉSIMA CUARTA.- CAUSALES DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA.-** "Las Partes" convienen que "El Instituto", de conformidad a lo establecido por el artículo 157 del Reglamento de la Ley de la materia, podrá llevar a cabo la rescisión administrativa del presente contrato, sin necesidad de declaración judicial de los tribunales competentes, si "El Contratista" incurre en cualquiera de las siguientes causales de rescisión:

1. Si "El Contratista", por causas imputables a él, no inicia los trabajos objeto del contrato dentro de los 15 (quince) días naturales siguientes a la fecha convenida sin causa justificada conforme a la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento.
2. Interrumpir injustificadamente los trabajos o se niegue a reparar, o reponer alguna parte de ellos que hubiere sido detectada como defectuosa por "El Instituto".
3. No ejecute los trabajos de conformidad con lo dispuesto en este contrato y en los anexos que lo integran o sin motivo justificado no acate las órdenes dadas por el Residente o, en su caso, por el supervisor.
4. No de cumplimiento a los programas referidos en la cláusula segunda de este contrato y sus anexos, por falta de materiales, trabajadores o equipo de construcción y, que a juicio de "El Instituto", el atraso pueda dificultar la terminación satisfactoria de los trabajos en el plazo estipulado.
5. En caso de que sea declarado o sujeto a concurso mercantil en términos de la Ley de Concursos Mercantiles o figura análoga.



6. Subcontrate partes de los trabajos objeto del presente contrato, sin obtener la autorización previa por escrito de "El Instituto".
7. Transfiera los derechos de cobro derivados de este instrumento jurídico, sin contar con autorización previa y por escrito de "El Instituto".
8. No dé a "El Instituto" y a las dependencias de gobierno que tengan facultad de intervenir, las facilidades y datos necesarios para la inspección, vigilancia y supervisión de los materiales y trabajos.
9. En general, por el incumplimiento de cualesquiera de las obligaciones derivadas de este contrato, las leyes, tratados y demás ordenamientos que sean aplicables.

**VIGÉSIMA QUINTA.-PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA.-** "Las Partes" convienen que en caso de que "El Contratista" se encuentre en alguna de las causales indicadas en la cláusula anterior, y de conformidad con el artículo 61 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, el procedimiento de rescisión administrativa se sujetará a lo siguiente:

1. El procedimiento iniciará a partir de que "El Instituto" le notifique a "El Contratista" por oficio el incumplimiento en que haya incurrido, señalando los hechos o circunstancias que motivaron su determinación de dar por rescindido el contrato, relacionándolo con las estipulaciones específicas que se consideren han sido incumplidas, para que en un término de 15 (quince) días hábiles exponga lo que a su derecho convenga y aporte, en su caso, las pruebas que estime pertinentes.
2. Transcurrido el término a que se refiere el numeral anterior, "El Instituto" resolverá considerando los argumentos y pruebas que hubiere hecho valer "El Contratista".
3. La determinación de dar o no por rescindido el contrato por parte de "El Instituto", deberá ser debidamente fundada, motivada y comunicada a "El Contratista" dentro de los 15 (quince) días hábiles siguientes a lo señalado en el numeral 1(uno) de esta cláusula. La determinación de dar por rescindido administrativamente este contrato no podrá ser revocada o modificada por "El Instituto".

En el caso de que en el procedimiento de rescisión se determine no rescindir este contrato, se reprogramarán los trabajos una vez notificada la resolución correspondiente a "El Contratista".

Una vez notificado el inicio del procedimiento de rescisión, "El Instituto" se abstendrá, como medida precautoria, de cubrir los importes resultantes de trabajos ejecutados aún no liquidados, hasta que se otorgue el finiquito que proceda, lo que deberá efectuarse dentro de los 30 (treinta) días naturales siguientes a la fecha de la comunicación de la determinación de la resolución de rescisión, a fin de proceder a hacer efectivas las garantías.

En el finiquito deberá preverse el sobrecosto de los trabajos aún no ejecutados que se encuentren atrasados conforme el programa vigente, atendiendo a lo dispuesto por los artículos 162 y 163 del Reglamento de la Ley de la materia, así como lo relativo a la recuperación de los materiales y equipos que, en su caso "El Instituto" le haya entregado a "El Contratista", así como considerar en su integración la recepción de los trabajos que haya realizado "El Contratista" hasta la rescisión del contrato, así como los equipos, materiales que se hubieran instalado en la obra o se encuentren en proceso de fabricación, siempre y



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN  
COORDINACIÓN DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN Y  
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Contrato No. C1M0322  
Procedimiento IO-050GYR984-E21-2021

cuando sean susceptibles de utilización dentro de los trabajos pendientes de realizar, conforme a lo establecido en los artículos 62 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y 161 del Reglamento de la Ley de la materia.

El sobrecosto que se determine al elaborar el finiquito, será independiente de las garantías, penas convencionales y demás cargos que deban considerarse en la rescisión administrativa.

“El Instituto” podrá optar entre aplicar las penas convencionales o el sobrecosto que resulte de la rescisión, debiendo fundamentar y motivar las causas de la aplicación de uno o de otro.

Comunicado el inicio del procedimiento de rescisión “El Instituto” procederá a tomar inmediata posesión de los trabajos ejecutados para hacerse cargo del inmueble y de las instalaciones respectivas, y en su caso procederá a suspender los trabajos, levantando con o sin la comparecencia de “El Contratista”, acta circunstanciada del estado en que se encuentre la obra, la que se levantará ante la presencia de fedatario público y deberá elaborarse en términos del artículo 159 del Reglamento de la Ley de la materia.

Con el registro del acta circunstanciada en la bitácora (BESOP) se suspende toda anotación en la misma, hasta en tanto se emita la resolución de rescisión que proceda.

“El Contratista” se obliga a devolver a “El Instituto” en un plazo de 10 (diez) días naturales, contados a partir del inicio del procedimiento de rescisión, toda la documentación que se le hubiere entregado para la realización de los trabajos.

“El Instituto” y “El Contratista” podrán conciliar dentro del finiquito, los saldos derivados de la rescisión con el fin de preservar los intereses de “Las Partes”.

**VIGÉSIMA SEXTA- DEL RESIDENTE.-** El Residente de “El Instituto” tendrá entre otras funciones las siguientes:

1. Fungir como representante de “El Instituto” ante “El Contratista”.
2. Supervisar, vigilar, controlar y revisar la ejecución de los trabajos.
3. Tomar las decisiones técnicas correspondientes y necesarias para la correcta ejecución de los trabajos, debiendo resolver oportunamente las consultas, aclaraciones, dudas o solicitudes de autorización que presente el Superintendente de Construcción de “El Contratista” y, en su caso, el supervisor, con relación al cumplimiento de los derechos y obligaciones derivadas del presente contrato.
4. Vigilar, previo al inicio de los trabajos, que se cumplan con las condiciones previstas en los artículos 19 y 20 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.
5. Verificar la disponibilidad de los recursos presupuestales necesarios para la suscripción de cualquier convenio modificatorio que implique la erogación de recursos.
6. Dar cumplimiento a las actividades previstas a su cargo en la cláusula novena que antecede, entre ellas, la apertura a la bitácora, en términos de lo estipulado, así como por medio de ella, emitir las instrucciones pertinentes y recibir las solicitudes que le formule el Superintendente de Construcción de “El Contratista”. Cuando la bitácora se lleve por medios convencionales, ésta quedará bajo su resguardo.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN  
COORDINACIÓN DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN Y  
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Contrato No. C1M0322  
Procedimiento IO-050GYR984-E21-2021

7. Vigilar y controlar el desarrollo de los trabajos, en sus aspectos de calidad, costo, tiempo y apego a los programas de ejecución de los trabajos, de acuerdo con los avances, recursos asignados y rendimientos pactados en el presente contrato.  
Cuando el proyecto requiera de cambios estructurales, arquitectónicos, funcionales, de proceso, entre otros, deberá recabar por escrito las instrucciones o autorizaciones de los responsables de las áreas correspondientes.
8. Vigilar que, previamente al inicio de la obra, se cuente con los proyectos arquitectónicos y de ingeniería, catálogo de conceptos con sus análisis de precios unitarios o alcance de las actividades de obra o servicio, programas de ejecución y suministros o utilización, términos de referencia y alcance de trabajos.
9. Revisar, controlar y comprobar que los materiales, la mano de obra y equipos sean de la calidad y características pactadas en este contrato.
10. Recibir las estimaciones de trabajos ejecutados para efectos de pago correspondiente y registrar en la bitácora la fecha de recepción de las mismas.
11. Autorizar las estimaciones, en ese sentido deberá determinar y/o constatar las deducciones o descuentos que resulten aplicables a la estimación de que se trata (amortización de anticipos, penas convencionales retenciones y/o descuentos, recuperación de pagos en exceso, Impuesto al Valor Agregado, pago por conceptos de derechos entre otros), verificando que cuenten con los números generadores que las respalden.
12. Recibir cuando proceda, las solicitudes de ajuste de costos que formule por escrito "El Contratista", de conformidad con este contrato, acompañadas de los estudios y documentación que las soporten, dentro del plazo de 60 (sesenta) días naturales siguientes a la publicación de los índices aplicables al mes soporte, previsto en el artículo 56 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.
13. Coordinar con los servidores públicos responsables las terminaciones anticipadas o rescisiones de contratos y, cuando se justifique, las suspensiones de los trabajos, debiéndose auxiliar de "El Instituto" para su formalización.
14. Solicitar y, en su caso, tramitar los convenios modificatorios necesarios al presente contrato, elaborando previamente el o los dictámenes técnicos que justifiquen de manera fundada y motivada, las razones para realizar las modificaciones de acuerdo a lo estipulado en la cláusula décima octava del presente contrato.
15. Rendir informes con la periodicidad establecida, así como un informe final sobre el cumplimiento de "El Contratista" en los aspectos legales, técnicos, económicos, financieros y administrativos.
16. Autorizar y firmar el finiquito de los trabajos.
17. Informar formalmente al Superintendente de "El Contratista" sobre las desviaciones o atrasos que detecte solicitándole su corrección, y efectuar las anotaciones correspondientes en la bitácora.
18. Verificar la correcta conclusión de los trabajos, debiendo vigilar que el área requirente reciba oportunamente el inmueble en condiciones de operación, así como los planos correspondientes a la construcción final, los manuales e instructivos de operación y mantenimiento y los certificados de garantía de calidad y funcionamiento de los bienes instalados.
19. Presentar a "El Instituto" los casos en los que exista la necesidad de realizar cambios al proyecto, a sus especificaciones o a este contrato, a efecto de analizar las alternativas de solución y determinar la factibilidad, costo, tiempo de ejecución y necesidad de prorrogar o modificar el presente instrumento jurídico.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN  
COORDINACIÓN DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN Y  
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Contrato No. CIM0322  
Procedimiento IO-050GYR984-E21-2021

20. Cumplir las demás funciones que las disposiciones jurídicas le confieran, considerando las previstas en el Acuerdo por el que se expide el Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 9 de agosto de 2010, y sus reformas, así como aquéllas que le encomiende "El Instituto".
21. Revisar de manera detallada y previamente al inicio de los trabajos, la información relativa al presente contrato, con el objeto de enterarse de las condiciones en las que se desarrollará la obra y del sitio de los trabajos, así como de las diversas partes y características del proyecto, debiendo recabar la información necesaria que le permita iniciar los trabajos y su supervisión según lo programado y ejecutarlos ininterrumpidamente hasta su conclusión.
22. Participar en la entrega física del sitio de la obra al Superintendente de Construcción de "El Contratista" y proporcionar trazos, referencias, bancos de nivel y demás elementos que permitan iniciar adecuadamente los trabajos.
23. Obtener la ubicación de las obras inducidas y subterráneas y realizar con "El Contratista" el trazo de su trayectoria.
24. Integrar y mantener al corriente el archivo derivado de la realización de los trabajos, el cual contendrá, entre otros, los siguientes documentos:
- ✓ Copia del proyecto ejecutivo, incluyendo el proceso constructivo, las normas, las especificaciones y los planos autorizados.
  - ✓ Matrices de precios unitarios.
  - ✓ Modificaciones autorizadas a los planos.
  - ✓ Registro y control de la bitácora y las minutas de las juntas de obra.
  - ✓ Permisos, licencias y autorizaciones.
  - ✓ Contratos, convenios, programas de obra y suministros, números generadores, cantidades de obra realizadas y faltantes de ejecutar y presupuesto.
  - ✓ Reportes de laboratorio y resultado de las pruebas.
  - ✓ Manuales y garantía de ola maquinaria y equipo.
25. Vigilar la adecuada ejecución de los trabajos y transmitir a "El Contratista" en forma apropiada y oportuna las órdenes.
26. Dar seguimiento al programa de ejecución convenido considerando las fechas y las actividades críticas que requieran seguimiento especial, así como sobre las diferencias entre las actividades programadas y las realmente ejecutadas, y para la aplicación de retenciones económicas, penas convencionales, descuentos o la celebración de convenios.
27. Registrar en la bitácora los avances y aspectos relevantes durante la ejecución de los trabajos con la periodicidad que se establezca en el contrato.
28. Celebrar juntas de trabajo con el Superintendente de "El Contratista" para analizar el estado, avance, problemas y alternativas de solución, consignando en las minutas y en la bitácora los acuerdos tomados y dar seguimiento a los mismos.
29. Vigilar que el Superintendente de "El Contratista" cumpla con las condiciones de seguridad, higiene y limpieza de los trabajos.
30. Revisar las estimaciones y conjuntamente con el Superintendente de "El Contratista", firmarlas oportunamente para su trámite de pago, así como comprobar que dichas estimaciones incluyan los documentos de soporte respectivo.
31. Llevar el control de las cantidades de obra realizados y de las faltantes de ejecutar, cuantificándolas y conciliándolas con el Superintendente de "El Contratista"; para ello, deberán considerar los conceptos del catálogo contenido en la proposición de



“El Contratista”, las cantidades adicionales a dicho catálogo y los conceptos no previstos en el mismo.

32. Llevar el control del avance financiero de la obra considerando, al menos, el pago de estimaciones, la amortización de anticipos, las retenciones económicas, las penas convencionales y los descuentos.

33. Avalar las cantidades de los insumos y los rendimientos de mano de obra, la maquinaria y el equipo de los conceptos no previstos en el catálogo de conceptos contenido en la proposición de “El Contratista”, presentados por el Superintendente de “El Contratista” para su aprobación.

34. Verificar que los planos se mantengan actualizados, por conducto de las personas que tengan asignada dicha tarea;

35. Analizar detalladamente el programa de ejecución convenido considerando e incorporando, según el caso, los programas de suministros que “El Instituto” haya entregado a “El Contratista”, referentes a materiales, maquinaria, equipos, instrumentos y accesorios de instalación permanente;

36. Vigilar que los materiales, la mano de obra, maquinaria y equipos sean de la calidad y características pactadas en el contrato, vigilando que el Superintendente de “El Contratista” presente oportunamente los reportes y/o pruebas de laboratorio con los resultados.

37. Verificar la debida terminación de los trabajos dentro del plazo convenido.

**VIGÉSIMA SÉPTIMA.- RELACIÓN LABORAL.-** “Las Partes” convienen en que “El Instituto” no adquiere ninguna obligación de carácter laboral para con “El Contratista”, ni para con los trabajadores que el mismo contrate para la realización de los trabajos objeto del presente instrumento jurídico, toda vez que dicho personal depende exclusivamente de “El Contratista”.

Por lo anterior, no se le considerará a “El Instituto” como patrón, ni aún sustituto, y “El Contratista” expresamente lo exime de cualquier responsabilidad de carácter civil, fiscal, de seguridad social, laboral o de otra especie, que en su caso pudiera llegar a generarse.

“El Contratista” se obliga a liberar a “El Instituto” de cualquier reclamación de índole laboral o de seguridad social que sea presentada por parte de sus trabajadores, ante las autoridades competentes.

**VIGÉSIMA OCTAVA.- RESOLUCIÓN DE DISCREPANCIAS DE CARÁCTER TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO DURANTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.-** “Las Partes” convienen que en el caso de que durante la vigencia del presente contrato surjan discrepancias relativas a conceptos técnicos o administrativos, éstas deberán registrarse e informarse por “Las Partes” mediante nota en la bitácora, acordando que resolverán la discrepancia en un plazo no mayor de 5 (cinco) días hábiles, contados a partir de dicho registro, en consecuencia, la solución y las acciones a implementar, de igual forma se asentarán por las partes en la bitácora.

**VIGÉSIMA NOVENA.- LEGISLACIÓN APLICABLE.-** “Las Partes” se obligan a sujetarse estrictamente para el cumplimiento del presente contrato, a todas y cada una de las cláusulas del mismo, así como a lo establecido en la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, su Reglamento, y supletoriamente al Código Civil Federal, a la



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN  
COORDINACIÓN DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN Y  
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Contrato No. CIM0322  
Procedimiento IO-050GYR984-E21-2021

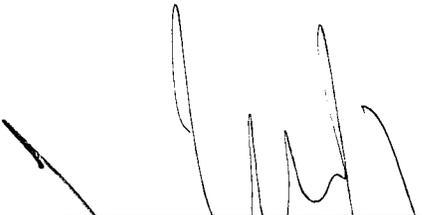
Ley Federal de Procedimiento Administrativo, al Código Federal de Procedimientos Civiles y demás ordenamientos aplicables.

**TRIGÉSIMA.- RESOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.-** Para la interpretación y cumplimiento de este instrumento, así como para todo aquello que no esté expresamente estipulado en el mismo, las partes se someten a la jurisdicción de los Tribunales Federales competentes ubicados en la Ciudad de México, renunciando a cualquier otro fuero presente o futuro que por razón de domicilio les pudiera corresponder.

Previa lectura y debidamente enteradas "**Las Partes**" del contenido, alcance y fuerza legal del presente contrato, en virtud de que se ajusta a la expresión de su libre voluntad y que su consentimiento no se encuentra afectado por dolo, error, mala fe, ni otros vicios de la voluntad, lo firman y ratifican en todas sus partes, en 4 (cuatro) tantos, en la Ciudad de México, el 26 de noviembre de 2021.

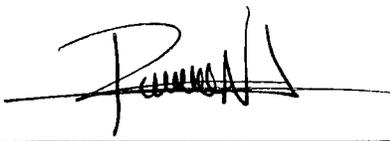
Por "El Instituto"

Por "El Contratista"



---

Mtro. Ángel Anuar Rubio Moreno  
Apoderado Legal



---

Ing. Francisco Rubén Nicolás Lagunas  
Apoderado Legal



---

Arq. Bernardo Penagos Santiago  
Titular de la Coordinación Técnica de  
Conservación y Servicios Complementarios



---

Ing. David Moreno Santiago  
Superintendente de Obra





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN  
COORDINACIÓN DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN Y  
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Contrato No. C1M0322  
Procedimiento IO-050GYR984-E21-2021

Área Responsable de la Ejecución  
de los Trabajos.



---

Arq. Luis Enrique Toalá Pozo  
Titular de la División de Inmuebles  
Centrales

Las firmas que anteceden forman parte del contrato de obra pública bajo la condición de pago sobre la base de precios unitarios número C1M0322.



GOBIERNO DE  
MÉXICO



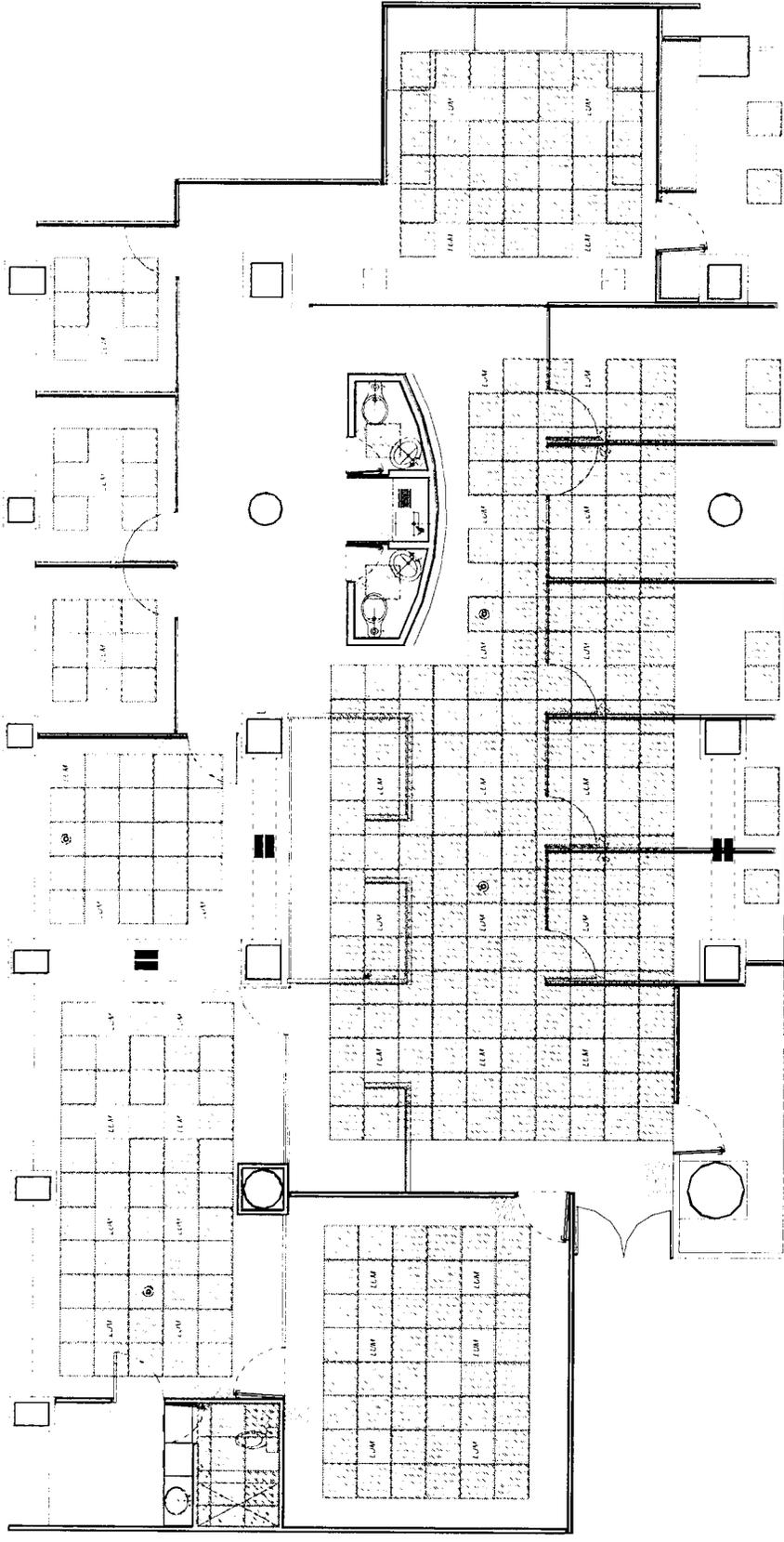
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
Unidad de Administración  
Coordinación de Conservación y Servicios Generales  
Coordinación Técnica de Conservación y Servicios  
Complementarios  
División de Inmuebles Centrales



Contrato CIM0322

# ANEXO 1 CROQUIS

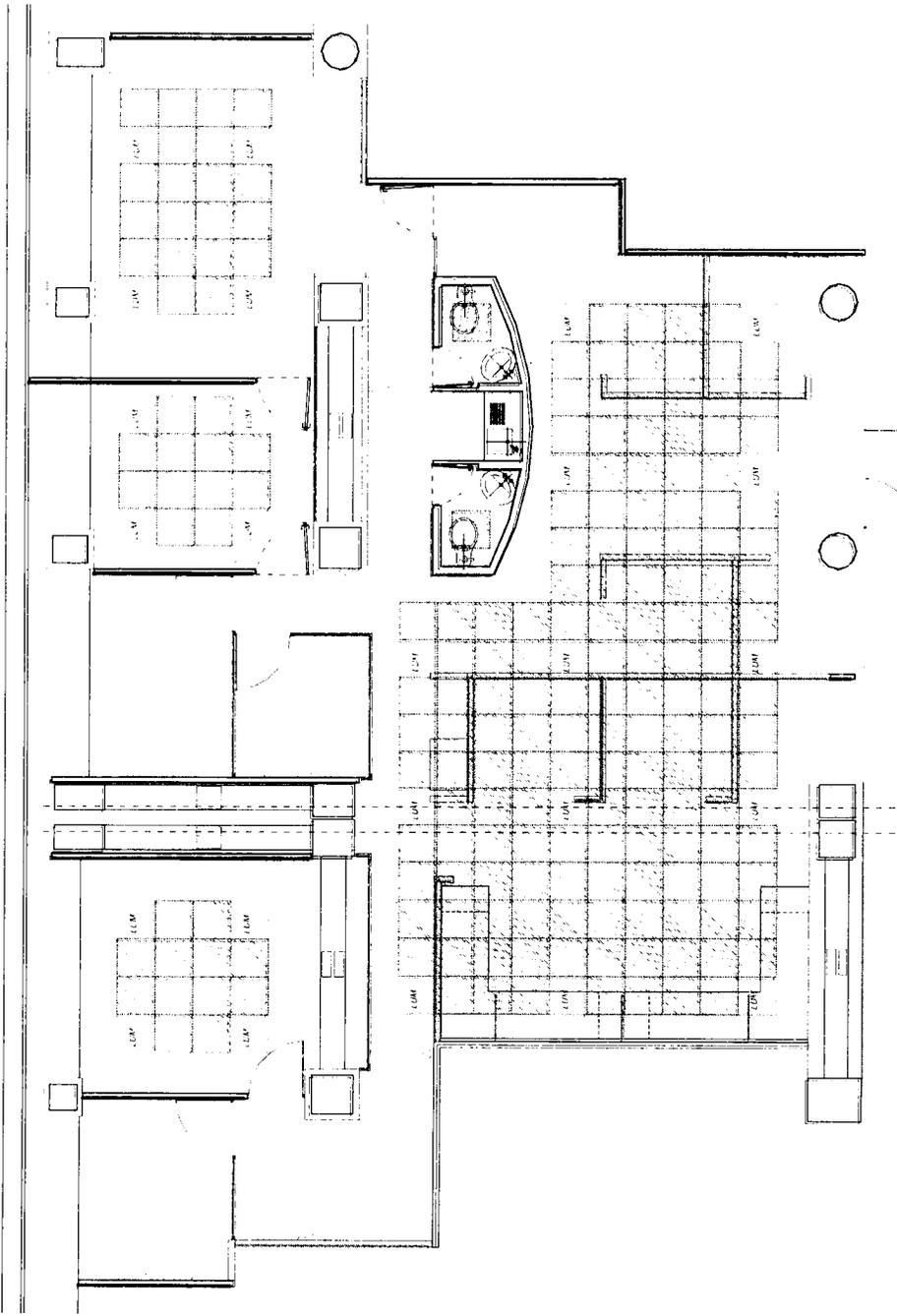
*[Handwritten signatures and initials]*



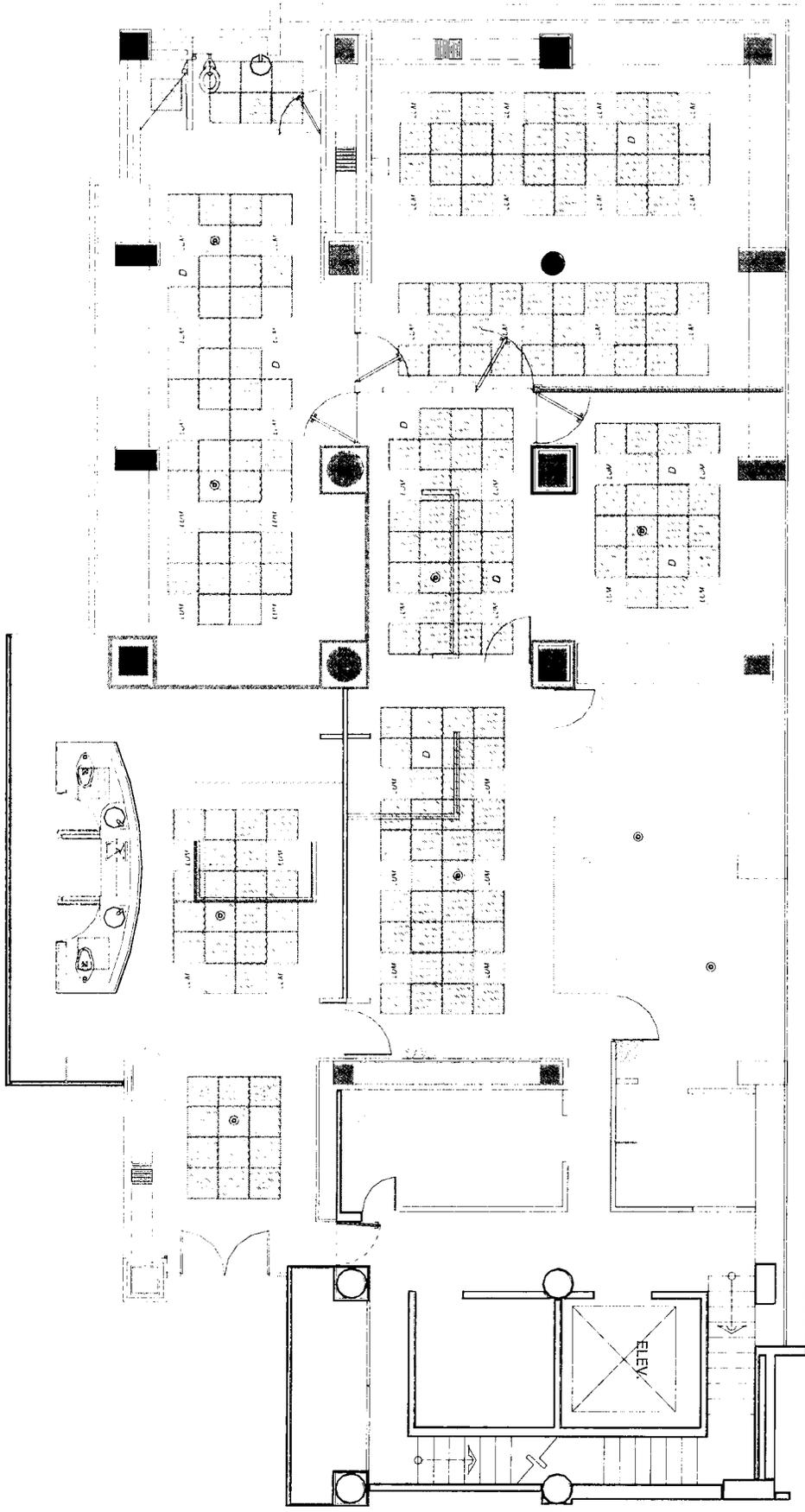
Unidad De Administración Plafones e Iluminación

A handwritten signature or set of initials, possibly 'R', written in black ink.

A handwritten signature or set of initials, possibly 'R', written in black ink, located below the first signature.



Coord. De Evaluación Y Operación Estrategica  
Plafones e Iluminación

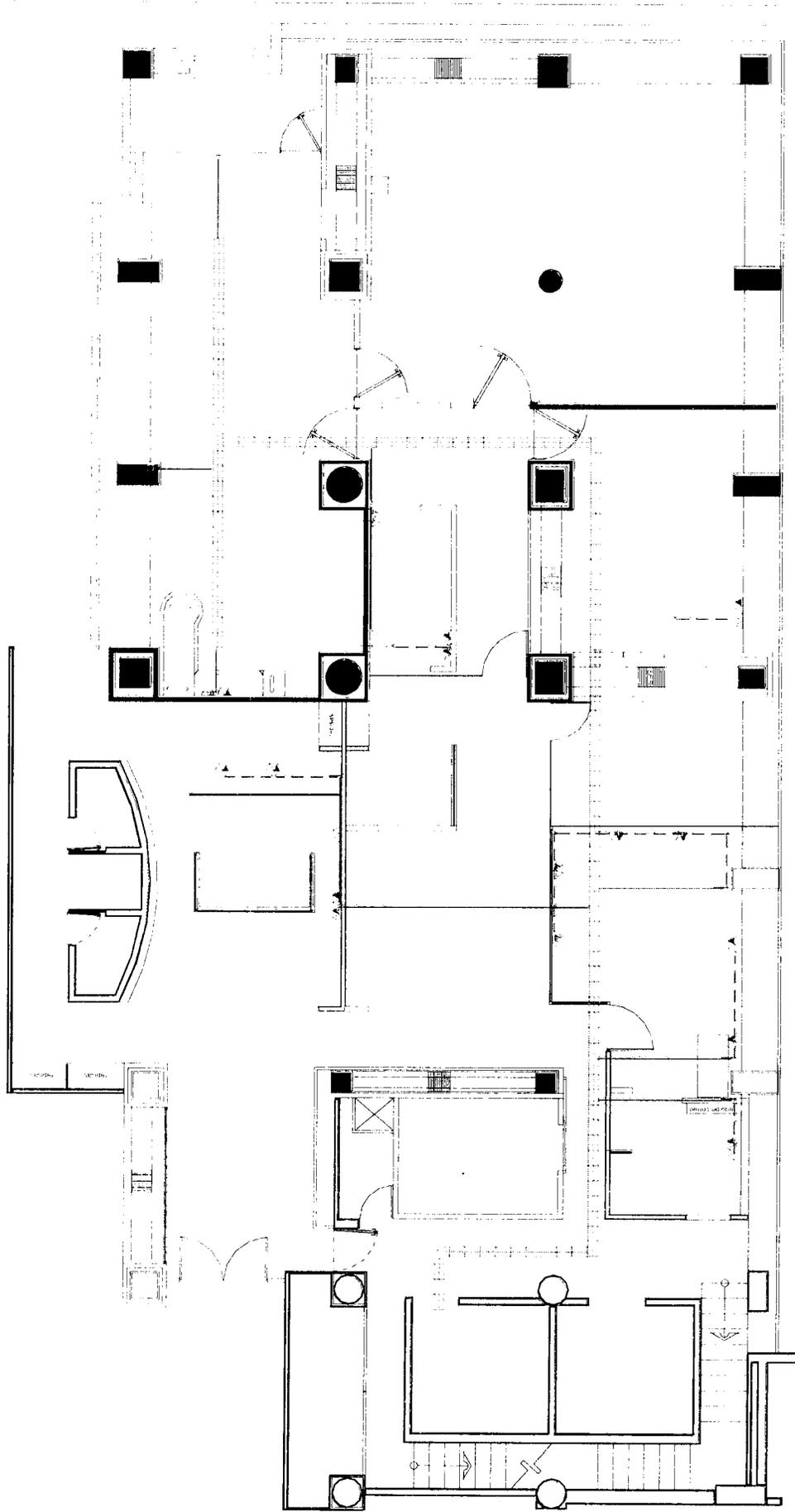


Dirección De Administración  
Plafones e Iluminación

*[Handwritten signature]*

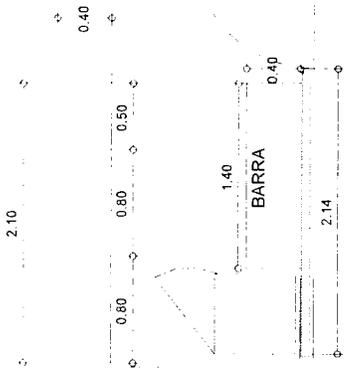
*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

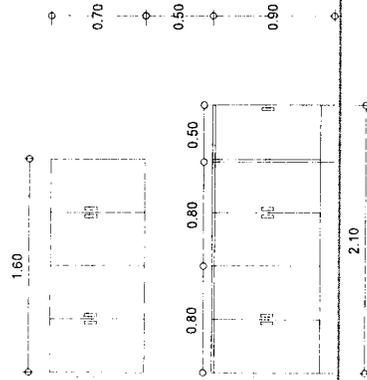


Unidad De Administración Trayectoria de charola

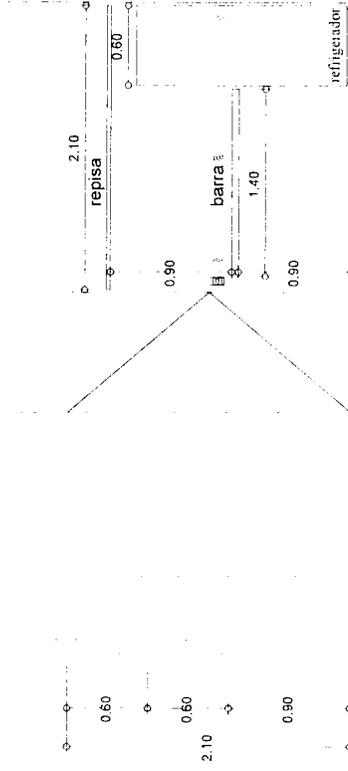
Handwritten signature and initials in black ink, located at the bottom right of the page. The signature is stylized and appears to be 'P. J.' or similar, with a large flourish.



PLANTA

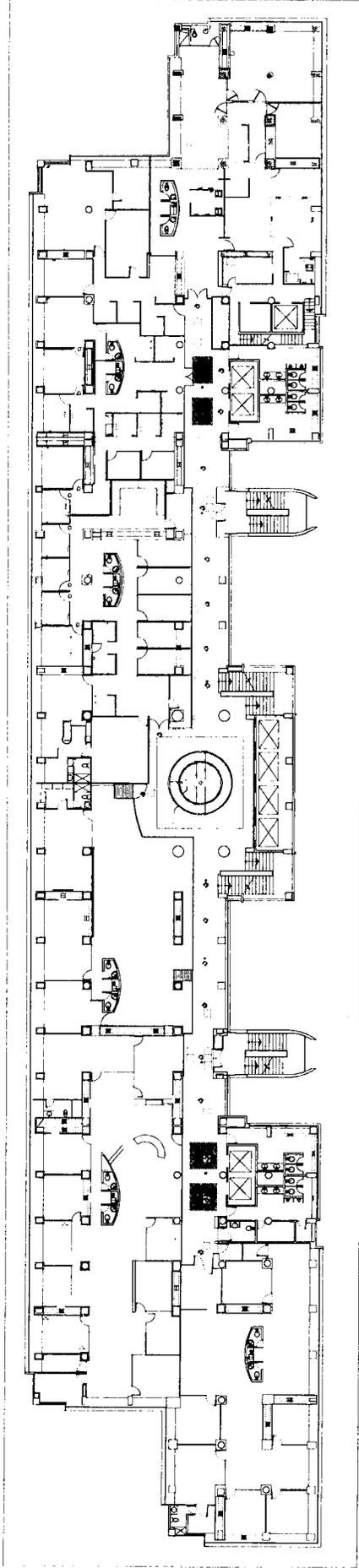


ALZADO "A"



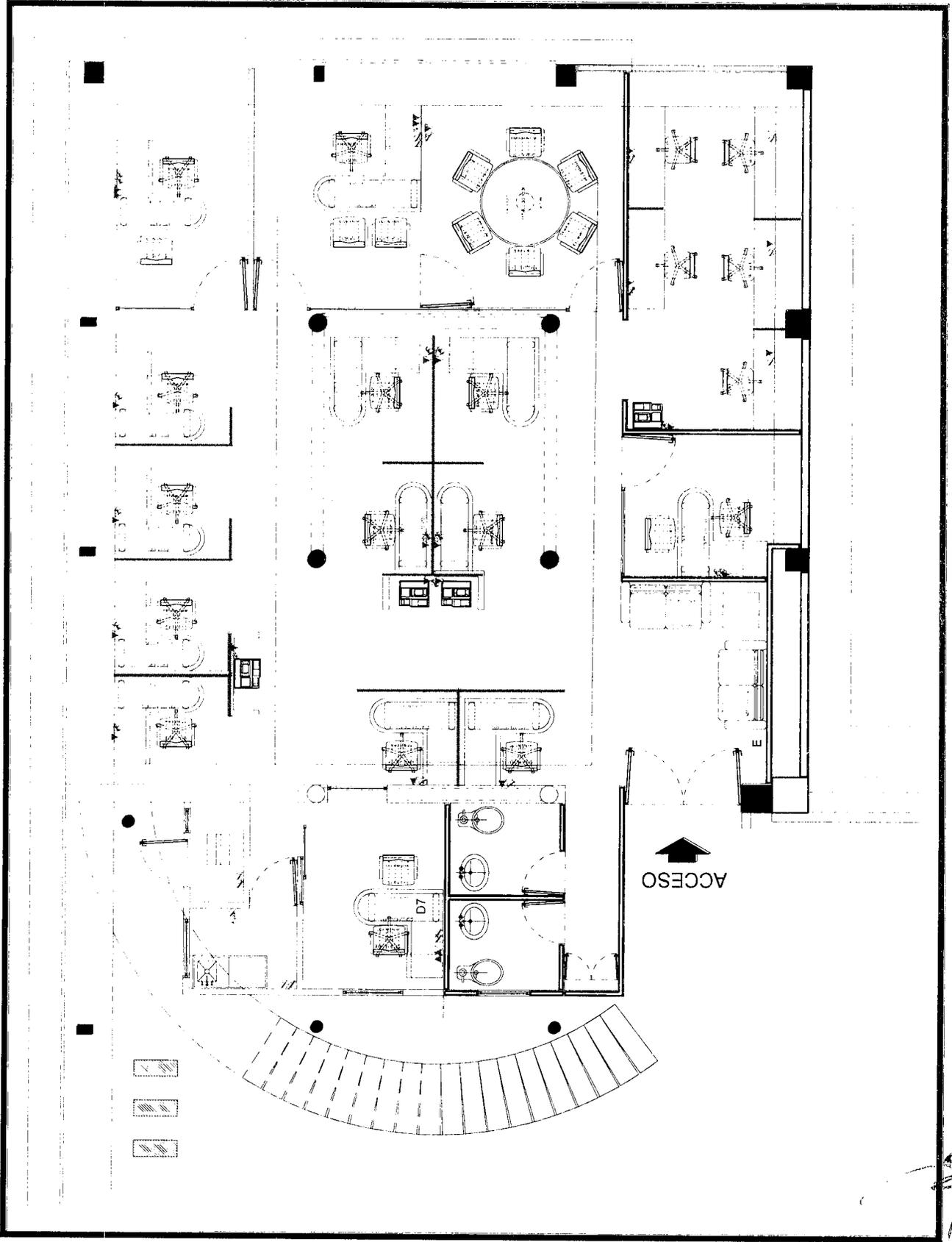
ALZADO "B"

REFORMA PISO 8 - COCINETA



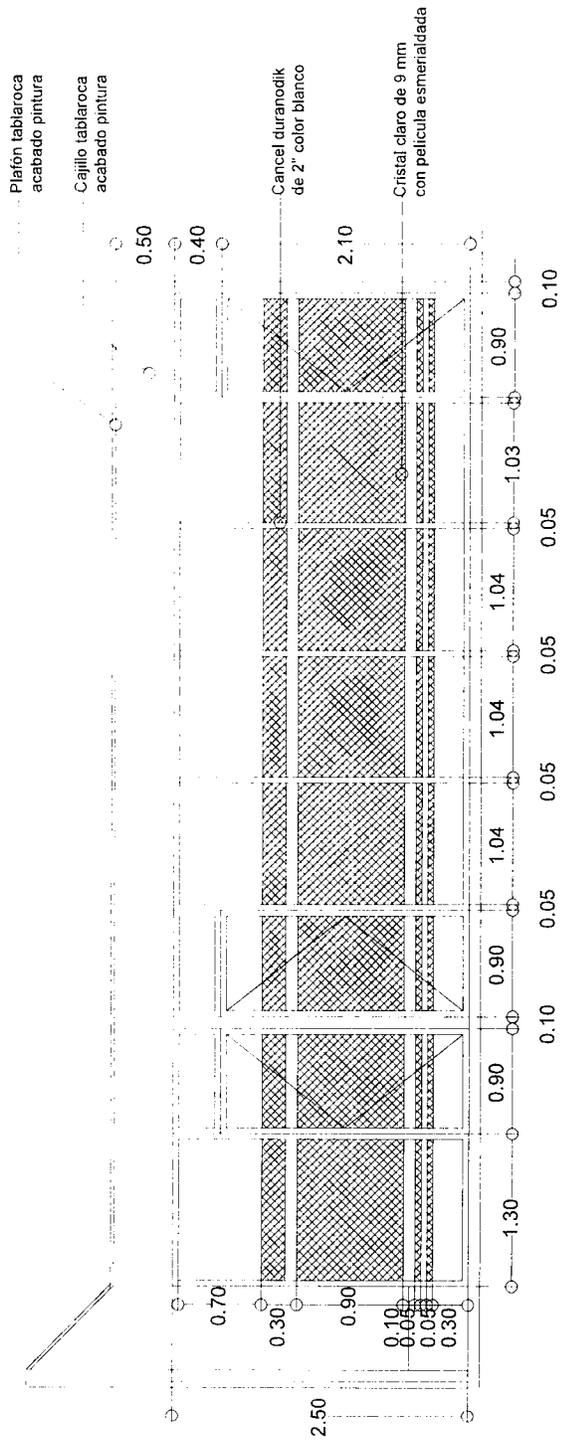
REFORMA PISO 8 - PASILLO  
Iluminación y plafón

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*

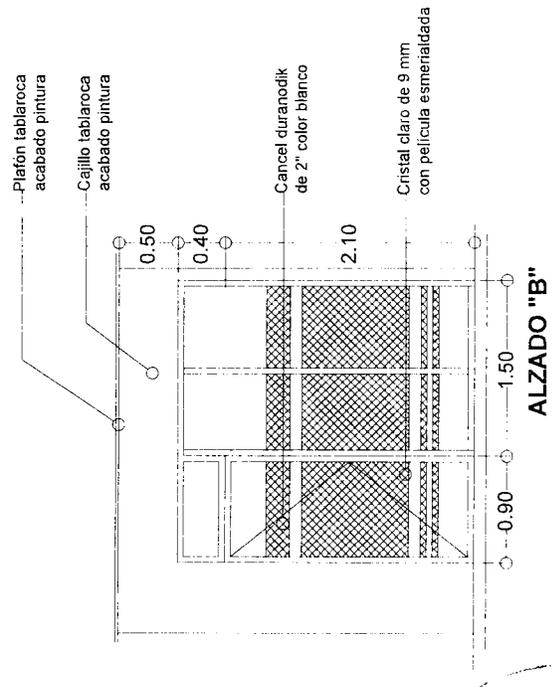


REFORMA PISO 10 - PLANTA ARQUITECTÓNICA

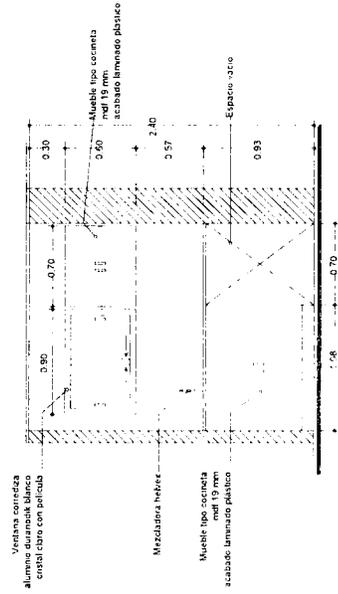
Handwritten signature and initials in the bottom right corner of the page.



ALZADO "A"

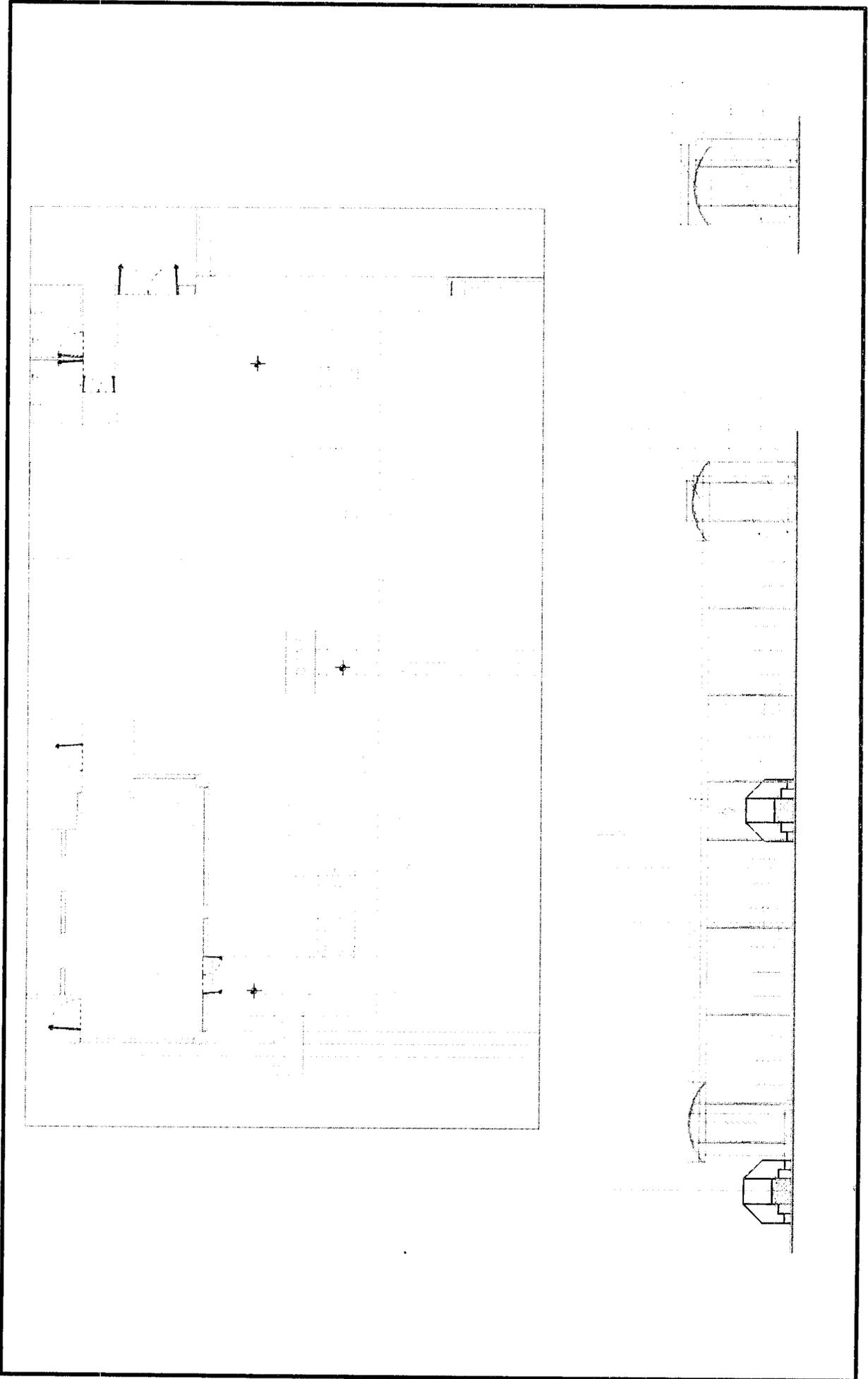


ALZADO "B"



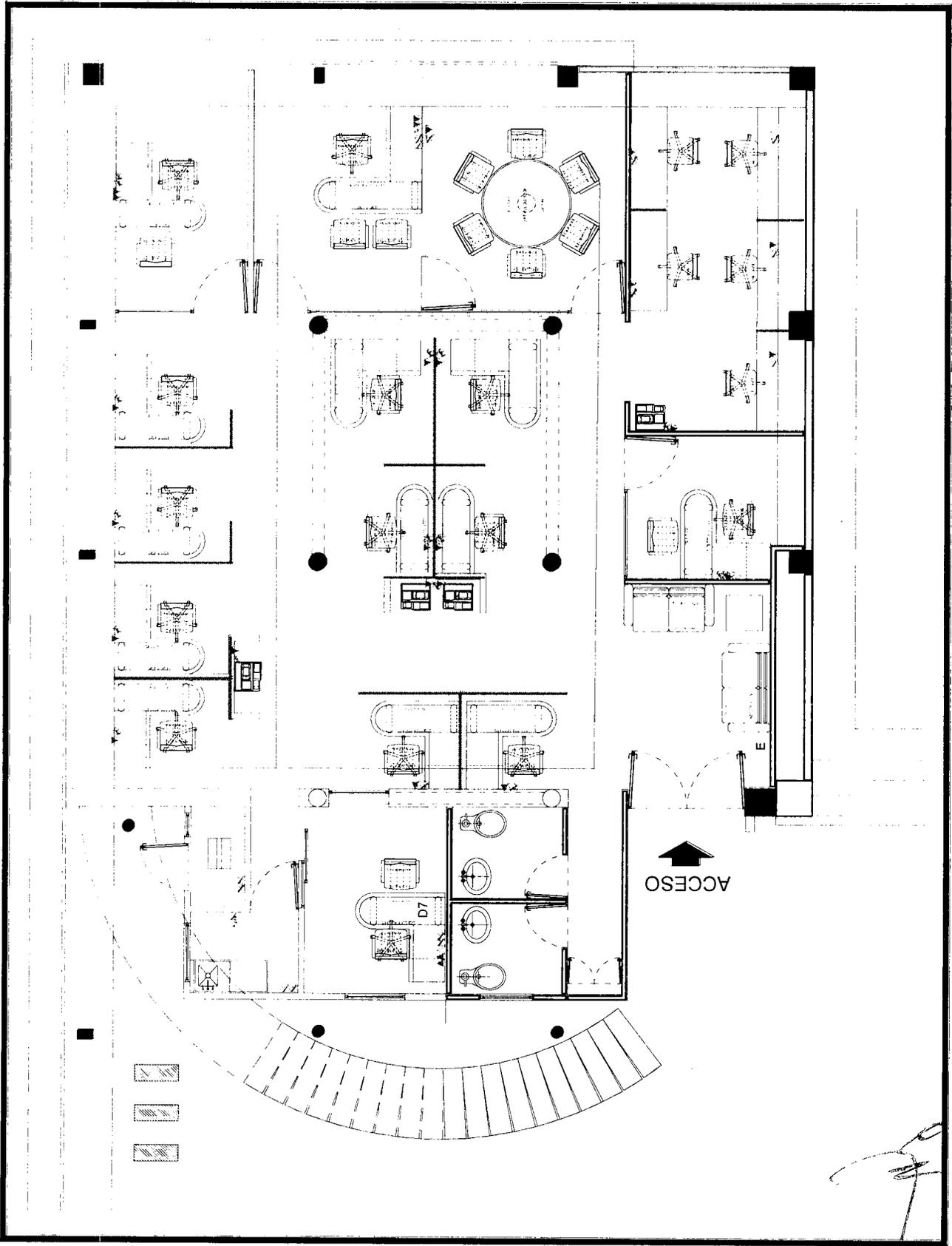
ALZADO COCINETA

REFORMA PISO 10 - ALZADOS



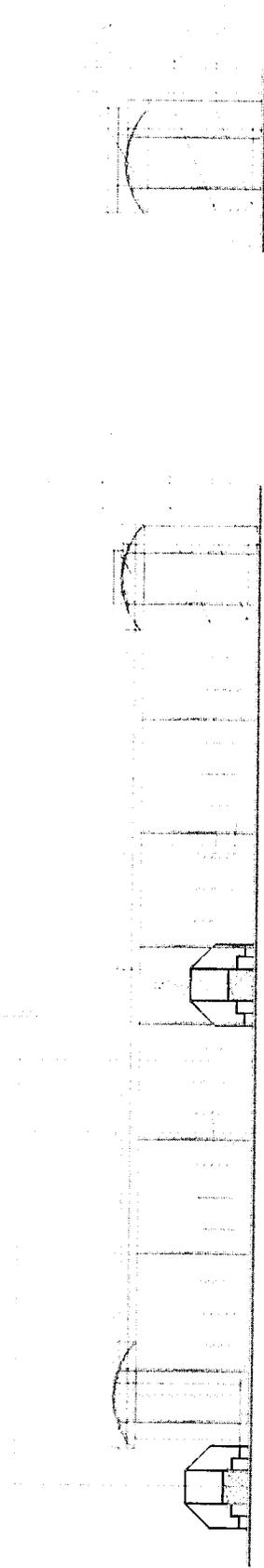
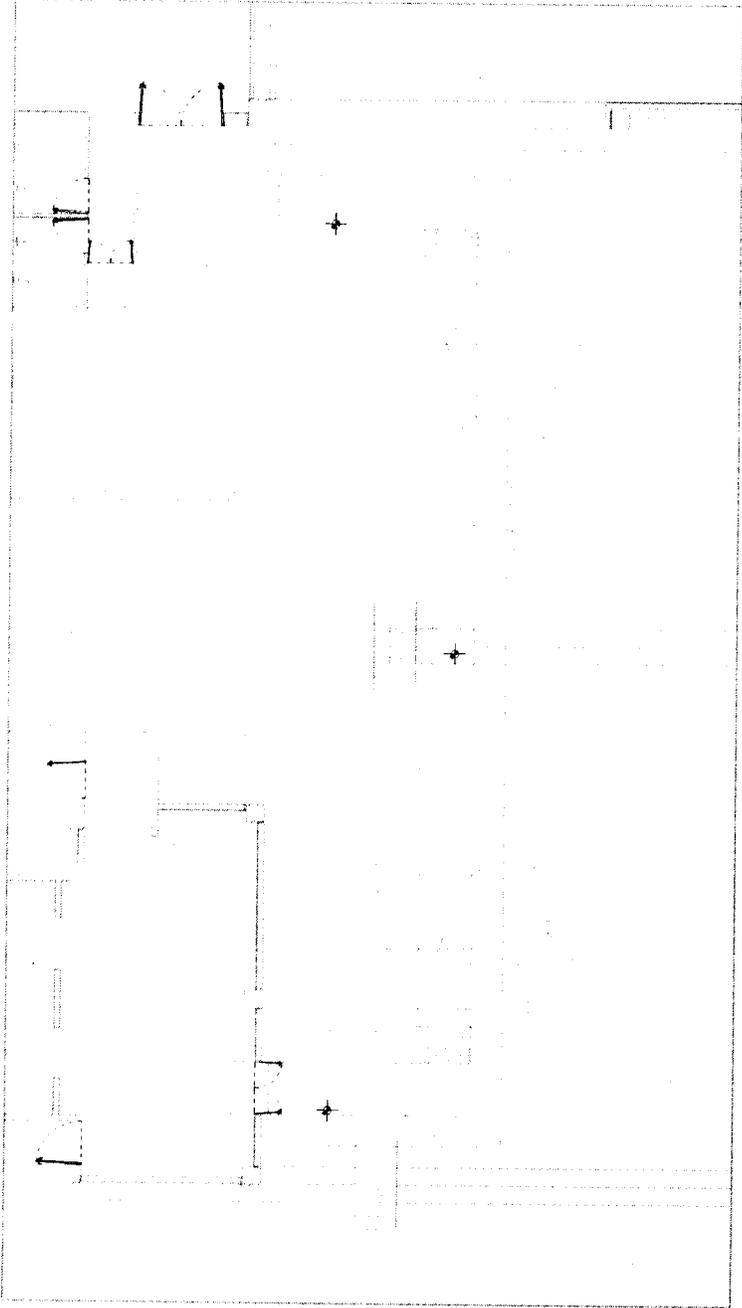
REFORMA PISO 10 - ANDADOR

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*



REFORMA PISO 10 - PLANTA ARQUITECTÓNICA

*[Handwritten signature]*



REFORMA PISO 10 - ANDADOR



*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*



GOBIERNO DE  
MÉXICO



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
Unidad de Administración  
Coordinación de Conservación y Servicios Generales  
Coordinación Técnica de Conservación y Servicios  
Complementarios  
División de Inmuebles Centrales



Contrato C1M0322

# ANEXO 2 DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL



**Descripcion de la planeacion integral que propone para la realizacion de los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo para ejecucion de los trabajos**

Ciudad de Mexico 16 de Noviembre del 2021

**Arq. Luis Enrique Toalá Pozo**  
**Titular de la division de inmuebles centrales**  
**Instituto Mexicano del Seguro Social**  
**P r e s e n t e**

**00011**

**Numeral II.12.2**

Duración: **31 días naturales**  
Inicio Obra: **25-nov-2021**  
Fin Obra: **25-dic-2021**

El suscrito **Ing. Francisco Rubén Nicolás Lagunas** a nombre y representación de **ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S.A DE C.V.**, participante en el procedimiento de contratación por Invitación a cuando menos tres personas de carácter nacional **No. IO-050GYR984-E21-2021** para la adjudicación del contrato de obra pública bajo la condición de pago sobre la base de precios unitarios, para la ejecución de los trabajos consistentes en **“Trabajos de conservación, adecuaciones de obra civil, instalaciones y medidas de prevención por el SARS-COV2, en oficinas administrativas de los pisos 8 y 10 del Inmueble ubicado en Paseo de la Reforma no. 476, Alcaldía Cuauhtémoc, Ciudad de México”**.

#### **A) De la planeación integral**

El prestigio y calidad de nuestros trabajos a prevalecido por varios años obteniendo una satisfacción total de nuestros clientes, esto se debe al profesionalismo de nuestro personal técnico operativo y a la formalidad y compromiso de nuestros proveedores.

Para poder garantizar en tiempo y forma la entrega de los productos realizaremos como primera actividad el fincado de los materiales, cada uno de nuestros proveedores realizara su trabajo para garantizarnos y mejorar los tiempos de entrega.



Los trabajos vienen definidos por parte del área contratante por tres partidas y subpartidas las cuales se expresan de la siguiente manera:

**Especialidad de obra civil:**

Preliminares y Terracerias  
Cimentación y estructura  
Albañilería  
Acabados  
Herrería  
Aluminio  
Vidrios Acrílicos y Espejos  
Carpintería  
Mano de obra

00012

**Especialidad Instalación sanitaria:**

Tubería y conexiones de cobre  
Tubería y conexiones de pvc  
Muebles y accesorios  
Mano de obra

**Especialidad instalaciones eléctricas:**

Tuberías y conexiones conduit  
Alambres y cables  
Tableros e interruptores  
Condulets  
Canalizaciones especiales e iluminación  
Soportes  
Mano de obra

**Especialidad instalación Aire Acondicionado:**

Muebles y accesorios  
Mano de obra

**Especialidad Deteccion Incendio :**

Canalizaciones especiales e iluminación



Se programará una visita a las instalaciones en la cual estén involucradas el área contratante y la contratista para conciliar las prioridades y despejar las dudas o aclaraciones de acuerdo al proyecto de la presente convocatoria y al catálogo de conceptos y determinar el procedimiento de ejecución de los trabajos para que el área correspondiente realice las liberaciones de las áreas a trabajar.

00013

El personal que ha sido designado para la elaboración de los trabajos estará bajo la coordinación del **superintendente de obra** el cual será el encargado de la planeación y organización de las actividades así como de la ejecución de los trabajos durante el proceso de la obra, se apoyara con el **director general** el cual verificara el suministro de materiales de manera oportuna, ya sea por suministro directo a la instalación de nuestros proveedores o por el traslado de nuestro personal. **El superintendente de obra** contara con el apoyo del **Personal Administrativo de Obra** asignado a la obra el cual esta detallado en la presente adjudicación y en conjunto de la residencia designada por la institución.

**El Superintendente de Obra y El Personal Administrativo de Obra** Realizaran los trabajos preliminares y anotaciones relevantes para la conciliación y acuerdo de la generación de volumetría. Con ayuda de nuestro personal técnico operativo se realizarán las aproximaciones de las herramientas necesarias como lo son los cuerpos de andamios que serán utilizados para agilizar los trabajos de desinstalaciones, demoliciones y el habilitado de las nuevas acciones de acuerdo al catálogo de conceptos.

Los materiales requeridos serán solicitados a nuestras oficinas mismas que se encargaran de la logística de los pedimentos y compra de los mismos, el personal



con el contamos realizara en tiempo y forma la adquisición y programación de entrega puntual.

Se realizará la lectura a todo nuestro personal del plan de seguridad e higiene con el cual cuenta actualmente el IMSS y hará que cada uno de ellos cumpla con los parámetros y límites establecidos en el mismo.

**00014**

Actualmente ante la situación originada por el COVID-19, todas las empresas debemos elaborar un plan de contingencia o protocolo de seguridad sanitaria; este se determina conforme al tamaño, actividad y medios de la compañía necesarios para el retorno saludable al centro laboral.

- en caso de usar vehículo personal y de la empresa. Limpiar y desinfectar las superficies y objetos del interior del auto, haciendo énfasis en el volante, las manijas y la palanca de velocidades. Limpieza con un paño de jabón y otro húmedo: la desinfección puede llevarse a cabo utilizando una tela con solución de hipoclorito comercial
- al usar transporte público. Al ingresar al mismo se debe usar cubrebocas, asegurando su correcto ajuste al contorno de la cara, si es necesario ajustarlo, antes se deben desinfectar las manos con gel de alcohol al 70 %; procurar la sana distancia con el resto de los pasajeros; evitar tocar nada que no sea necesario y no agarrarse la cara hasta que se hubiese llevado a cabo la higiene de manos, e higiene.
- De tener contacto con varias personas en los lugares donde no se pudo cuidar la sana distancia, se sugiere tomar un baño una vez que ingrese al hogar y antes de tener algún acercamiento con sus familiares. De no realizar el baño, se recomienda un cambio de ropa de calle por una limpia, previo lavado de manos

y/o desinfección con alcohol al 70 %; la ropa utilizada debe ser separada y dejar con la demás ropa sucia para su desinfección, así como los objetos que puedan estar contaminados como bolsas, llaves, portafolios, etcétera

Con estas medidas preventivas se romperá la cadena de contagio y el asegurado evitará en un porcentaje mayor contagiarse o contagiar a sus compañeros de trabajo o familiares.

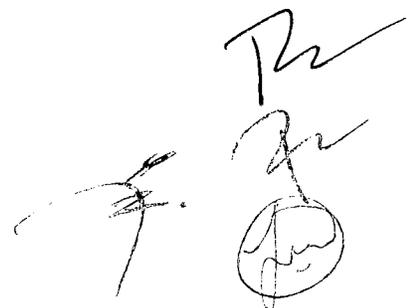
00015

Después de la conciliación de la volumetría se realizará la elaboración de una estimación de acuerdo a lo estipulado en el contrato de obra toda vez que el tiempo de ejecución de los trabajos es de 31 días naturales, la cual será sustentada con los números generadores y croquis necesarios para el correcto entendimiento de los trabajos realizados.

#### **b) Del procedimiento constructivo**

Derivado a que los trabajos se realizarán en un inmueble de oficinas administrativas que se encuentra en operación, nuestro personal ejecutara en los horarios designados por la institución, se pueden realizar trabajos nocturnos, en fines de semana y días festivos. Se programará los frentes de trabajo necesarios para atacar las áreas de especialidad que designo el área contratante para esta licitación.

**Especialidad de obra civil:** Preliminares y Terracerias, Cimentación y estructura, Albañilería, Acabados, Herrería, Aluminio, Vidrios Acrílicos y Espejos, Carpintería, Mano de obra

Handwritten signatures and stamps, including a circular stamp with illegible text.



**Especialidad Instalación sanitaria:** Tubería y conexiones de cobre, Tubería y conexiones de pvc, Muebles y accesorios, Mano de obra

**Especialidad instalaciones eléctricas:** Tuberías y conexiones conduit, Alambres y cables, Tableros e interruptores, Condulets, Canalizaciones especiales e iluminación, Soportes, Mano de obra

**Especialidad instalación Aire Acondicionado:** Muebles y accesorios, Mano de obra **00016**

**Especialidad Deteccion Incendio :** Canalizaciones especiales e iluminación

Una vez conciliados los pedidos que tienen una gran relevancia en el proyecto en forma paralela el personal técnico operativo iniciara con los trabajos demoliciones y retiro todo previamente a una conciliación en la ejecución de las actividades preliminares y de acuerdo al proyecto presentado.

Se tendrá constante comunicación con la residencia de la dependencia para tener permisos y accesos necesarios en caso de requerirse, evitando con ello atrasos que repercutirían en la conclusión de los trabajos.

Antes de realizar cada uno de los trabajos enunciado en el catálogo de conceptos siempre se realizará una reunión con la residencia de la institución para estar en el acuerdo de la correcta ejecución de los trabajos.

Como primera actividad el personal de obra civil deberá realizar los trabajos preliminares realizando las demoliciones, los retiros y las protecciones estipulados en el catálogo, se acatará las indicaciones estipuladas en el proyecto, se realizará una reunión con el personal técnico operativo el cual ejecutara un plan de desarrollo este será presentado al residente de la obra el cual determinara si es correcto el proceso derivado de los frentes de trabajo que serán liberados.

DECLARACION DE RESPONSABILIDAD DEL CONTRATADO POR EL EJERCICIO DE LAS ACTIVIDADES DE OBRAS CIVILES  
DECLARACION DE RESPONSABILIDAD DEL CONTRATADO POR EL EJERCICIO DE LAS ACTIVIDADES DE OBRAS CIVILES  
DECLARACION DE RESPONSABILIDAD DEL CONTRATADO POR EL EJERCICIO DE LAS ACTIVIDADES DE OBRAS CIVILES



Los trabajos de demolición de muros y plafones se realizaran con el personal de obra civil garantizando la ejecución de los trabajos con el cuidado debido, de la misma manera se realizara el retiro y acarreo del material producto de la demolición desde el piso 10 y piso 8 a la zona de sótano donde será almacenado de manera temporal para realizar los retiros del mismo en horario nocturno y no obstruir o intervenir en los horarios laborales, se realizara los acarreos de muebles que se encuentran en el sitio, una vez limpia la zona de trabajo se realizara el trazo de las nuevas áreas de acuerdo a lo estipulado en el proyecto de la licitación una vez aprobado por la residencia de obra se dará inicio con el habilitado de plafones y muros en su caso.

00017

El personal de herrería se encargará de trazar, cortar y habilitar el andador de acuerdo al proyecto estos trabajos serán supervisados de manera continua para identificar los puntos críticos en la ejecución de esta actividad.

De manera paralela se indicará al personal realice las actividades de limpieza, retiro de impermeabilizante deteriorado para su sustitución y limpieza de la estructura para su aplicación de pintura,

El personal eléctrico realizara los trabajos de canalización y tendido de cableado para realizar las conexiones correspondientes, estos mismos apoyaran en lo que corresponda a la conexión eléctrica del equipo de aire acondicionado, alumbrado y fuerza.

Durante el desarrollo de la obra se realizan revisiones, en forma periódica en coordinación con la residencia asignada y personal de la dependencia para vigilar que se dé cumplimiento tanto en tiempo, costo y calidad, de los trabajos encomendados, desarrollando minutas de trabajo para suscribir las observaciones



y ordenes que resulten, así como las modificaciones y ordenes que resulten, así como trabajos adicionales que se generen por alguna indicación al proyecto.

00018

Si durante los trabajos realizados se encontraran trabajos no contemplados estos serán autorizados por la residencia para su realización y pago posteriormente. el personal administrativo realizara los trabajos de interpretación de las conciliaciones del superintendente y la residencia externa para elaborar la estimación correspondiente.

Por último, se verificará que todas las piezas y elementos instalados se encuentren nivelados y alineados para proceder a realizar pruebas en presencia de la residencia y el personal del área operativa para su entrega-recepción.

sin otro particular, reciba un cordial saludo.

**ATENTAMENTE**

**Ing. Francisco Rubén Nicolás Lagunas  
Apoderado legal**



GOBIERNO DE  
**MÉXICO**

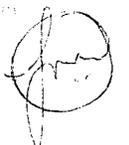


DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
Unidad de Administración  
Coordinación de Conservación y Servicios Generales  
Coordinación Técnica de Conservación y Servicios  
Complementarios  
División de Inmuebles Centrales



**Contrato CIM0322**

# ANEXO 3 CATÁLOGO DE CONCEPTOS





Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS, ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 478  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                               | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--|-------------|
| A            | CONSERV Y ADEC DE INMUEBLE REFORMA  |        |          |             |  |             |
| A1           | ESPECIALIDAD: OBRA CIVIL  |        |          |             |  |             |
| A101         | 01 PRELIMINARES Y TERRACERIAS   |        |          |             |  |             |
| OC01-015-020 | OC01-015-000 DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS. MEDIDA EN SITIO, EJECUTADA EN FORMA MANUAL USANDO PICO, MARRO, CINCEL Y CUÑAS. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA REQUERIDA, CORTES DE VARILLAS, LIMPIEZA DE ÁREA, CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO AL BANCO DE DESPERDICIO DE LA OBRA, INDICADO POR EL INSTITUTO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA, CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO AL BANCO DE DESPERDICIO DE LA OBRA INDICANDO POR EL INSTITUTO POR MEDIOS MANUALES POR ESCALERA DE EMERGENCIA DEL DECIMO PISO A PLANTA BAJA OC01-015-020 DE BASE DE CONCRETO 0.25 DE ANCHO Y 0.08 M DE ESPESOR, INCLUYE CORTE DE VARILLA. | ML.    | 15.00    | \$1,211.92  | (* UN MIL DOSCIENTOS ONCE PESOS 92/100 M.N. *) | \$18,178.80 |

Monto Acumulado \$0.00  
 Monto esta Hoja: \$18,178.80  
 Acumulado: \$18,178.80

00518

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.

Lugar: ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días

Inicio de Obra: 25-nov-21

Fin de Obra: 25-dic-21

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                          | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|-------------|
| OC01-015-090 | DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS. MEDIDA EN SITIO, EJECUTADA EN FORMA MANUAL USANDO PICO, MARRO, CINCEL Y CUÑAS. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA REQUERIDA, CORTES DE VARILLAS, LIMPIEZA DE ÁREA, CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO AL BANCO DE DESPERDICIO DE LA OBRA, INDICADO POR EL INSTITUTO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA, CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO AL BANCO DE DESPERDICIO DE LA OBRA INDICANDO POR EL INSTITUTO POR MEDIOS MANUALES POR ESCALERA DE EMERGENCIA DEL DECIMO PISO A PLANTA BAJA OC01-015-090 DE MUROS DE TABLA-ROCA, POSTES, CANALES Y LISTONES. | M2     | 120.00   | \$123.05    | (* CIENTO VEINTITRES PESOS 05/100 M.N. *) | \$14,766.00 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$18,178.80  
 Monto esta Hoja: \$14,766.00  
 Acumulado: \$32,944.80

00519



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

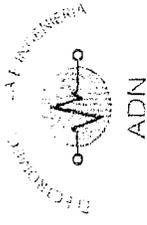
### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                       | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--|------------|
| OC01-015-095 | DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS. MEDIDA EN SITIO, EJECUTADA EN FORMA MANUAL USANDO PICO, MARRO, CINCEL Y CUÑAS. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA REQUERIDA, CORTES DE VARILLAS, LIMPIEZA DE ÁREA, CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO AL BANCO DE DESPERDICIO DE LA OBRA, INDICADO POR EL INSTITUTO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA, CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO AL BANCO DE DESPERDICIO DE LA OBRA INDICANDO POR EL INSTITUTO POR MEDIOS MANUALES POR ESCALERA DE EMERGENCIA DEL DECIMO PISO A PLANTA BAJA OC01-015-095 DE ANTEPECHO DE TABLA-ROCA, POSTES, CANALES Y LISTONES. | M2     | 25.00    | \$98.43     | (* NOVENTA Y OCHO PESOS 43/100 M.N. *) | \$2,460.75 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$32,944.80  
 Monto esta Hoja: \$2,460.75  
 Acumulado: \$35,405.55

00520



**Dependencia:** INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

**Concurso No.** Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional **IO-050GYR984-E21-2021**

**Obra:** TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

**Lugar:** ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
**Ciudad:** CIUDAD DE MÉXICO,

**Fecha:** 16-nov-21  
**Duración:** 31 días  
**Inicio de Obra:** 25-nov-21  
**Fin de Obra:** 25-dic-21

ANEXO 19

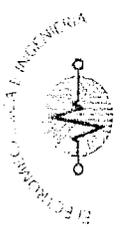
### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                        | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|-------------|
| OC01-015-100 | DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS. MEDIDA EN SITIO, EJECUTADA EN FORMA MANUAL USANDO PICO, MARRO, CINCEL Y CUÑAS. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA REQUERIDA, CORTES DE VARILLAS, LIMPIEZA DE ÁREA, CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO AL BANCO DE DESPERDICIO DE LA OBRA, INDICADO POR EL INSTITUTO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA, CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO AL BANCO DE DESPERDICIO DE LA OBRA INDICANDO POR EL INSTITUTO POR MEDIOS MANUALES POR ESCALERA DE EMERGENCIA DEL DÉCIMO PISO A PLANTA BAJA OC01-015-100 DE FALSO PLAFÓN DE TABLA-ROCA, COLGANTES Y CANALETAS. | M2     | 740.00   | \$87.37     | (* OCHENTA Y SIETE PESOS 37/100 M.N. *) | \$64,653.80 |

Monto Acumulado \$35,405.55  
 Monto esta Hoja: \$64,653.80  
 Acumulado: \$100,059.35

00521

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

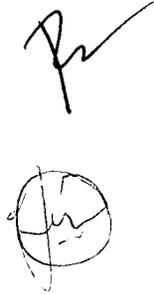
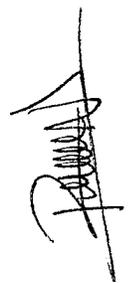
Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                          | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|------------|
| OC01-015-125 | DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS. MEDIDA EN SITIO, EJECUTADA EN FORMA MANUAL USANDO PICO, MARRO, CINCEL Y CUÑAS. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA REQUERIDA, CORTES DE VARILLAS, LIMPIEZA DE ÁREA, CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO AL BANCO DE DESPERDICIO DE LA OBRA, INDICADO POR EL INSTITUTO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA, CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO AL BANCO DE DESPERDICIO DE LA OBRA INDICANDO POR EL INSTITUTO POR MEDIOS MANUALES POR ESCALERA DE EMERGENCIA DEL DECIMO PISO A PLANTA BAJA OC01-015-125 DE RECUBRIMIENTOS VÍTREOS, MÁRMOL, APLANADO BASE, EN MURO. | M2     | 24.00    | \$55.37     | (* CINCUENTA Y CINCO PESOS 37/100 M.N. *) | \$1,328.88 |

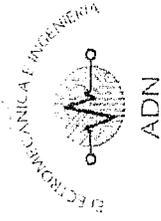


Monto Acumulado \$ 100,059.35  
 Monto esta Hoja: \$ 1,328.88  
 Acumulado: \$ 101,388.23

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00522

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                        | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|------------|
| OC01-015-145 | DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS. MEDIDA EN SITIO, EJECUTADA EN FORMA MANUAL USANDO PICO, MARRO, CINCEL Y CUÑAS. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA REQUERIDA, CORTES DE VARILLAS, LIMPIEZA DE ÁREA, CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO AL BANCO DE DESPERDICIO DE LA OBRA, INDICADO POR EL INSTITUTO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA, CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO AL BANCO DE DESPERDICIO DE LA OBRA INDICANDO POR EL INSTITUTO POR MEDIOS MANUALES POR ESCALERA DE EMERGENCIA DEL DECIMO PISO A PLANTA BAJA OC01-015-145 DE PISOS DE MOSAICO, MÁRMOL, GRANITO O TERRAZO CON MORTERO BASE. | M2     | 22.00    | \$65.21     | (* SESENTA Y CINCO PESOS 21/100 M.N. *) | \$1,434.62 |

Total: \$102,822.85

A102

Monto Acumulado \$101,388.23  
 Monto esta Hoja: \$1,434.62  
 Acumulado: \$102,822.85

00523

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                        | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|-------------|
| OC02-020-005 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PROTECCIÓN, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, HABILITADO, DESMONTAJE, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, MANTENIMIENTO Y RETIRO CON RECUPERACIÓN A FAVOR DEL CONTRATISTA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL.. OC02-020-005 DE PISOS, MUROS O MUEBLES, CON POLIETILENO. | M2     | 780.00   | \$67.57     | (* SESENTA Y SIETE PESOS 57/100 M.N. *) | \$52,704.60 |

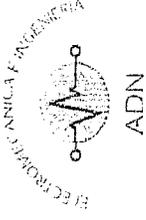
Total: A103 \$52,704.60

Monto Acumulado \$102,822.85  
 Monto esta Hoja: \$52,704.60  
 Acumulado: \$155,527.45

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00524

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

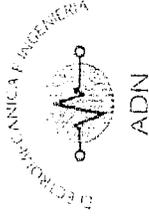
| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra  | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|------------|
| OC04-045-005 | CONCRETO ELABORADO EN OBRA, INCLUYE:<br>CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES,<br>HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ELEVACIÓN, ELABORACIÓN, COLADO, VIBRADO, CURADO, ELABORACIÓN LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC04-045-005 PARA MOCHETA INTERIOR | M3     | 0.50     | \$3,169.31  | (* TRES MIL CIENTO SESENTA Y NUEVE PESOS 31/100 M.N. *) | \$1,584.66 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$155,527.45  
 Monto esta Hoja: \$1,584.66  
 Acumulado: \$157,112.11

00525

ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                          | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|-------------|
| OC04-075-005 | OC04-075-000 APLANADO EN MURO CON MORTERO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, PICADO DE LAS ÁREAS DE CONCRETO, ELABORACIÓN DE MORTERO, MAESTREADO, PERFILADO, REMATES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. | M2     | 100.00   | \$192.12    | (* CIENTO NOVENTA Y DOS PESOS 12/100 M.N. | \$19,212.00 |

OC04-075-005 CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, PICADO DE LAS ÁREAS DE CONCRETO, ELABORACIÓN DE MORTERO, MAESTREADO, PERFILADO, REMATES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO.

Handwritten signature or mark.

Handwritten signature.

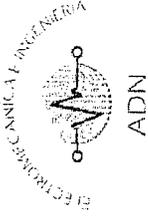
Handwritten signature.

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Handwritten signature.

Monto Acumulado \$157,112.11  
 Monto esta Hoja: \$19,212.00  
 Acumulado: \$176,324.11

00526



**Dependencia:** INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

**Concurso No.** Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

**Obra:** TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
**Lugar:** ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
**Ciudad:** CIUDAD DE MÉXICO,

**Fecha:** 16-nov-21  
**Duración:** 31 días  
**Inicio de Obra:** 25-nov-21  
**Fin de Obra:** 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                           | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|-------------|
| OC04-075-010 | OC04-075-000 APLANADO EN MURO CON MORTERO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, PICADO DE LAS ÁREAS DE CONCRETO, ELABORACIÓN DE MORTERO, MAESTREADO, PERFILADO, REMATES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. | M2     | 50.00    | \$217.59    | (* DOSCIENTOS DIECISIETE PESOS 59/100 M.N. | \$10,879.50 |

(\*)

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$176,324.11  
 Monto esta Hoja: \$10,879.50  
 Acumulado: \$187,203.61

00527



**Dependencia:** INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

**Concurso No.** Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional **IO-050GYR984-E21-2021**

**Obra:** TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS, ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
**Lugar:** ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
**Ciudad:** CIUDAD DE MÉXICO,

**Fecha:** 16-nov-21  
**Duración:** 31 días  
**Inicio de Obra:** 25-nov-21  
**Fin de Obra:** 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|------------|
| OC04-075-015 | OC04-075-000 APLANADO EN MURO CON MORTERO, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, PICADO DE LAS ÁREAS DE CONCRETO, ELABORACIÓN DE MORTERO, MAESTREADO, PERFILADO, REMATES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. | ML.    | 25.00    | \$158.96 /  | (* CIENTO CINCUENTA Y OCHO PESOS 96/100 M.N. *) | \$3,974.00 |

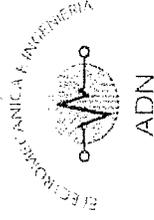
OC04-075-015 RESANE CON MORTERO, CEMENTO ARENA 1:5 ACABADO FINO DE HASTA 3 CM DE ESPESOR

**Monto Acumulado** \$187,203.61  
**Monto esta Hoja:** \$3,974.00  
**Acumulado:** \$191,177.61

00528

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.



**Dependencia:** INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

**Concurso No.** Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

**Obra:** TRABAJOS DE CONSERVACIÓN; ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

**Lugar:** ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
**Ciudad:** CIUDAD DE MÉXICO,

**Fecha:** 16-nov-21  
**Duración:** 31 días  
**Inicio de Obra:** 25-nov-21  
**Fin de Obra:** 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                            | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|-------------|
| OC04-095-003 | PISO DE CONCRETO F'C=150 Kg/Cm2, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA. DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO Y RECTIFICACIÓN DE NIVELES, MAESTREADO, CIMBRA EN FRONTERAS, TRASLAPES, GANCHOS, ALAMBRE RECOCIDO EN SU CASO, HABILITADO, RETIRO, CORTES, ARMADO, AMARRES, ELABORACIÓN DE CONCRETO, COLADO, VIBRADO, CURADO, PRUEBAS, , LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC04-095-003 DE 5 A 15 CM. DE ESPESOR, CON TEZONTLE DE 3/4", MALLA ELECTOSOLDADA DE 6 X 6 10/10 | M2     | 15.00    | \$926.27    | (* NOVECIENTOS VEINTISEIS PESOS 27/100 M.N. | \$13,894.05 |

Monto Acumulado \$191,177.61  
 Monto esta Hoja: \$13,894.05  
 Acumulado: \$205,071.66

00529

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                            | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|-------------|
| OC04-140-005 | OC04-140-000 CHAFLÁN DE MORTERO, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, ELEVACIÓN, PICADO EN ÁREAS DE CONCRETO, ELABORACIÓN, LECHAREADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. | ML.    | 9.00     | \$171.81    | (* CIENTO SETENTA Y UN PESOS 81/100 M.N. *) | \$1,546.29. |

MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA EN PROPORCIÓN 1-1.5-6

Monto Acumulado \$205,071.66  
 Monto esta Hoja: \$1,546.29  
 Acumulado: \$206,617.95

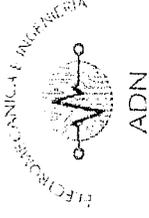
00530

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN; ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                  | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|-------------|
| OC04-150-015 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZACIÓN, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ELEVACIÓN SEGÚN EL CASO, LIMPIEZA DE SUPERFICIE, TRASLAPES SEGÚN EL CASO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. | M2     | 280.00   | \$236.72    | (* DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 72/100 M.N. *) | \$66,281.60 |

OC04-150-015 APLICACIÓN A DOS MANOS DE IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO MARCA FESTER

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$206,617.95  
 Monto esta Hoja: \$66,281.60  
 Acumulado: \$272,899.55

00531



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                              | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|-------------|
| OC04-150-020 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZACIÓN, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ELEVACIÓN SEGÚN EL CASO, LIMPIEZA DE SUPERFICIE, TRASLAPES SEGÚN EL CASO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. | M2     | 40.00    | \$414.11    | (* CUATROCIENTOS CATORCE PESOS 11/100 M.N. *) | \$16,564.40 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$272,899.55  
 Monto esta Hoja: \$16,564.40  
 Acumulado: \$289,463.95

00532

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

**Dependencia:** INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

**Concurso No.** Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

**Obra:** TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
**Lugar:** ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
**Ciudad:** CIUDAD DE MÉXICO,

**Fecha:** 16-nov-21  
**Duración:** 31 días  
**Inicio de Obra:** 25-nov-21  
**Fin de Obra:** 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

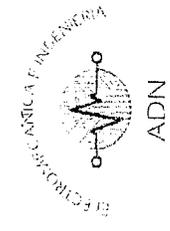
| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                 | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|-------------|
| OC04-150-025 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZACIÓN, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ELEVACIÓN SEGÚN EL CASO, LIMPIEZA DE SUPERFICIE, TRASLAPES SEGÚN EL CASO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBREPANES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. | M2     | 35.00    | \$582.79    | (* QUINIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 79/100 M.N. *) | \$20,397.65 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$289,463.95  
 Monto esta Hoja: \$20,397.65  
 Acumulado: \$309,861.60

00533

1. AD  
**DEPENDENCIA:** INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
**Concurso No.** Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional **IO-050GYR984-E21-2021**



**Obra:** TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
**Lugar:** ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
**Ciudad:** CIUDAD DE MÉXICO,

**Fecha:** 16-nov-21  
**Duración:** 31 días  
**Inicio de Obra:** 25-nov-21  
**Fin de Obra:** 25-dic-21

ANEXO 19

**CATALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                          | Importe  |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|----------|
| OC04-165-005 | ABRIR Y RESANAR HUECO EN LOSAS PARA PASO DE INSTALACIONES INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, TRAZO, CORTES, RESANES, CONCRETO F'c=150 KG/CM2. HECHO EN OBRA, AGREGADO MÁXIMO DE 19 MM., CIMBRA Y DESCIMBRA, EMBOQUILLADO, CORTE DE VARILLAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO AL BANCO DE DESPERDICIO DE LA OBRA INDICANDO POR EL INSTITUTO POR MEDIOS MANUALES POR ESCALERA DE EMERGENCIA DEL DECIMO PISO A PLANTA BAJA OC04-165-005 DE 10 X 10 CM. DE HASTA 20 CM. DE ESPESOR PARA PASO DE INSTALACIONES. INCLUYE RESANES CON MORTERO, ACABADO FINO | PZA.   | 1.00     | \$223.93    | ( DOSCIENTOS VEINTITRES PESOS 93/100 M.N. | \$223.93 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$309,861.60  
 Monto esta Hoja: \$223.93  
 Acumulado: \$310,085.53

0534



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                          | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|-------------|
| OC04-200-015 | OC04-200-000 LIMPIEZA DE SUPERFICIES CON JABÓN Y AGUA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVIENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO AL BANCO DE DESPERDICIO DE LA OBRA INDICANDO POR EL INSTITUTO POR MEDIOS MANUALES POR ESCALERA DE EMERGENCIA DEL DECIMO PISO A PLANTA BAJA OC04-200-015 LIMPIEZA DE AZOTEA, IMPERMEABILIZANTE CON EQUIPO HIDROLAVADORA TIPO KARCHER | M2     | 350.00   | \$59.44     | (* CINCUENTA Y NUEVE PESOS 44/100 M.N. *) | \$20,804.00 |

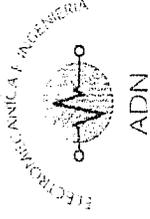
Total: \$198,345.48

A104

Monto Acumulado \$333,068.93  
 Monto esta Hoja: \$20,804.00  
 Acumulado: \$353,872.93

00536

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

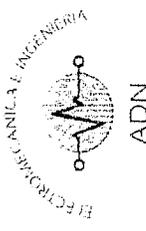
### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                           | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--|------------|
| OC05-005-020 | APLANADO DE YESO A PLOMO, REGLA Y NIVEL<br>INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, ELABORACIÓN DE MEZCLA HECHA EN OBRA, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE CON RESINA Y/O PEGA YESO, PICADO EN SU CASO, PERFILAR HUECOS PARA INSTALACIONES, BOQUILLAS, REMATES, CORTES DE DIAMANTE EN JUNTAS, MAESTREADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC05-005-020 RASTREADO 2 MM PROMEDIO CON REDIMIX EN MUROS, TRABES, LOSAS Y PLAFONES PARA RECIBIR PINTURA. | M2     | 65.00    | \$129.66    | (* CIENTO VEINTINUEVE PESOS 66/100 M.N. *) | \$8,427.90 |

Monto Acumulado \$353,872.93  
 Monto esta Hoja: ~~\$8,427.90~~  
 Acumulado: ~~\$362,300.83~~

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00537



**Dependencia:** INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

**Concurso No.** Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

**Obra:** TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
**Lugar:** ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
**Ciudad:** CIUDAD DE MÉXICO,

**Fecha:** 16-nov-21  
**Duración:** 31 días  
**Inicio de Obra:** 25-nov-21  
**Fin de Obra:** 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                              | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|-------------|
| OC05-005-021 | OC05-005-000 APLANADO DE YESO A PLOMO, REGLA Y NIVEL<br>INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, ELABORACIÓN DE MEZCLA HECHA EN OBRA, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE CON RESINA Y/O PEGA YESO, PICADO EN SU CASO, PERFILAR HUECOS PARA INSTALACIONES, BOQUILLAS, REMATES, CORTES DE DIAMANTE EN JUNTAS, MAESTREADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC05-005-021 RASTREADO 5 MM PROMEDIO CON YESO EN MUROS, TRABES, LOSAS Y PLAFONES PARA RECIBIR PINTURA. | M2     | 140.00   | \$178.41    | (* CIENTO SETENTA Y OCHO PESOS 41/100 M.N. *) | \$24,977.40 |

Monto Acumulado \$362,300.83  
 Monto esta Hoja: \$24,977.40  
 Acumulado: \$387,278.23

00538

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**Dependencia:** INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

**Concurso No.** Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

**Obra:** TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2. EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 478  
**Lugar:** ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
**Ciudad:** CIUDAD DE MÉXICO,

**Fecha:** 16-nov-21  
**Duración:** 31 días  
**Inicio de Obra:** 25-nov-21  
**Fin de Obra:** 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                           | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--|-------------|
| OC05-005-025 | OC05-005-000 APLANADO DE YESO A PLOMO, REGLA Y NIVEL<br>INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, ELABORACIÓN DE MEZCLA HECHA EN OBRA, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE CON RESINA Y/O PEGA YESO, PICADO EN SU CASO, PERFILAR HUECOS PARA INSTALACIONES, BOQUILLAS, REMATES, CORTES DE DIAMANTE EN JUNTAS, MAESTREADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC05-005-025 RASTREADO 5 MM PROMEDIO CON ESTUKO EN MUROS, TRABES, LOSAS Y PLAFONES PARA RECIBIR PINTURA. | M2     | 80.00    | \$186.49    | (* CIENTO OCHENTA Y SEIS PESOS 49/100 M.N. | \$14,919.20 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$387,278.23  
 Monto esta Hoja: \$14,919.20  
 Acumulado: \$402,197.43

00539



ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                    | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|-------------|
| OC05-010-015 | MURO DIVISORIO DE TABLA-ROCA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN CON PLACAS FIJADAS, CON TORNILLOS AUTORROSCANTES A CADA 30 CM. PERIMETRALMENTE Y A CADA 60 CM. DE SEPARACIÓN EN REFUERZOS INTERMEDIOS A UN BASTIDOR CONSTRUIDO A BASE DE CANALES Y POSTES DE LAMINA GALVANIZADA CAL. NO.26 Y ANCHOS DE ACUERDO A LO INDICADO, COLOCADOS A CADA 60 CM. FIJADOS A LA ESTRUCTURA Y UNIDOS SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, ESQUINEROS, REBORDES, ALMACENAJE, ESTIBA, COLOCACIÓN, EMPLASTECIDO, CORTES, PERFILAR Y ABRIR HUECOS PARA INSTALACIONES, EMBOQUILLADOS, REFUERZOS PARA SALIDAS, JUNTAS DE CONTROL Y/O JUNTAS CONSTRUCTIVAS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-010-015 DE 90 MM. DE ESPESOR, CON PLACA DE 13 MM. EN DOS CARAS, CON CANALES Y POSTES DE | M2     | 150.00   | \$367.35    | (* TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 35/100 M.N. *) | \$55,102.50 |

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

Monto Acumulado \$402,197.43  
 Monto esta Hoja: \$55,102.50  
 Acumulado: \$457,299.93

00540

*[Handwritten mark]*

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDIA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código | Concepto                     | Unidad | Cantidad | P. Unidad | Precio con Letra | Importe |
|--------|------------------------------|--------|----------|-----------|------------------|---------|
|        | LAMINA DE 63.5 MM. DE ANCHO. |        |          |           |                  |         |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado: \$457,299.93  
 Monto esta Hoja: \$0.00  
 Acumulado: \$457,299.93

00541

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 478  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTEMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | Unidad | Valor Unitario  | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|--------|---|-------------|
| OC05-010-030 | MURO DIVISORIO DE TABLA-ROCA, INCLUYE;<br>CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN CON PLACAS FIJADAS, CON TORNILLOS AUTORROSCANTES A CADA 30 CM. PERIMETRALMENTE Y A CADA 60 CM. DE SEPARACIÓN EN REFUERZOS INTERMEDIOS A UN BASTIDOR CONSTRUIDO A BASE DE CANALES Y POSTES DE LAMINA GALVANIZADA CAL. NO.26 Y ANCHOS DE ACUERDO A LO INDICADO, COLOCADOS A CADA 60 CM. FIJADOS A LA ESTRUCTURA Y UNIDOS SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, ESQUINEROS, REBORDES, ALMACENAJE, ESTIBA, COLOCACIÓN, EMPLASTECIDO, CORTES, PERFILAR Y ABRIR HUECOS PARA INSTALACIONES, EMBOQUILLADOS, REFUERZOS PARA SALIDAS, JUNTAS DE CONTROL Y/O JUNTAS CONSTRUCTIVAS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-010-030 DE 54 MM. DE ESPESOR, CON PLACA DE 13 MM. EN UNA CARA, CON CANALES Y POSTES DE | M2     | 51.12    | /      | \$290.10 / (* DOSCIENTOS NOVENTA PESOS 10/100 M.N. *) | \$14,829.91 |

00542

Monto Acumulad  
 \$457,299.93  
 Monto esta Hoja: \$14829.91  
 Acumulado: \$472,129.84

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS,  
ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
Duración: 31 días  
Inicio de Obra: 25-nov-21  
Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código | Concepto                   | Unidad | Cantidad | Porcentaje | Importe |
|--------|----------------------------|--------|----------|------------|---------|
|        | LAMINA DE 41 MM. DE ANCHO. |        |          |            |         |

Monto Acumulado: \$472,129.84  
Monto esta Hoja: \$0.00  
Acumulado: \$472,129.84

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00543

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
Duración: 31 días  
Inicio de Obra: 25-nov-21  
Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Descripción   | Cantidad | Valor Unitario                                    | Importe    |
|--------------|---|----------|---|------------|
| OC05-010-031 | MURO DIVISORIO DE TABLA-ROCA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN CON PLACAS FIJADAS, CON TORNILLOS AUTORROSCANTES A CADA 30 CM. PERIMETRALMENTE Y A CADA 60 CM. DE SEPARACIÓN EN REFUERZOS INTERMEDIOS A UN BASTIDOR CONSTRUIDO A BASE DE CANALES Y POSTES DE LAMINA GALVANIZADA CAL. NO.26 Y ANCHOS DE ACUERDO A LO INDICADO, COLOCADOS A CADA 60 CM. FIJADOS A LA ESTRUCTURA Y UNIDOS SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, ESQUINEROS, REBORDES, ALMACENAJE, ESTIBA, COLOCACIÓN, EMPLASTECIDO, CORTES, PERFILAR Y ABRIR HUECOS PARA INSTALACIONES, EMBOQUILLADOS, REFUERZOS PARA SALIDAS, JUNTAS DE CONTROL Y/O JUNTAS CONSTRUCTIVAS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE; OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA; ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-010-031 DE 180 MM. DE ESPESOR, CON PLACA DE 13 MM. A DOS CARAS, CON CANALES Y POSTES DE | 1M2      | \$301.95 / (* TRESCIENTOS UN PESOS 95/100 M.N. *) | \$1,811.70 |

CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN CON PLACAS FIJADAS, CON TORNILLOS AUTORROSCANTES A CADA 30 CM. PERIMETRALMENTE Y A CADA 60 CM. DE SEPARACIÓN EN REFUERZOS INTERMEDIOS A UN BASTIDOR CONSTRUIDO A BASE DE CANALES Y POSTES DE LAMINA GALVANIZADA CAL. NO.26 Y ANCHOS DE ACUERDO A LO INDICADO, COLOCADOS A CADA 60 CM. FIJADOS A LA ESTRUCTURA Y UNIDOS SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, ESQUINEROS, REBORDES, ALMACENAJE, ESTIBA, COLOCACIÓN, EMPLASTECIDO, CORTES, PERFILAR Y ABRIR HUECOS PARA INSTALACIONES, EMBOQUILLADOS, REFUERZOS PARA SALIDAS, JUNTAS DE CONTROL Y/O JUNTAS CONSTRUCTIVAS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE; OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA; ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-010-031 DE 180 MM. DE ESPESOR, CON PLACA DE 13 MM. A DOS CARAS, CON CANALES Y POSTES DE

Monto Acumulad  
Monto esta Hoja: \$472,129.84  
Acumulado: \$1811.70  
\$473,941.54

00544

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Handwritten signatures and marks, including a large signature on the right and several smaller ones at the bottom.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
Duración: 31 días  
Inicio de Obra: 25-nov-21  
Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código | Descripción                  | Importe |
|--------|------------------------------|---------|
|        | LAMINA DE 63.5 MM. DE ANCHO. |         |

Monto Acumulad: \$473,941.54  
Monto esta Hoja: \$0.00  
Acumulado: \$473,941.54

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00545

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTEMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código   | Descripción  | Unidad | Cantidad | Valor Unitario | Importe    |
|--|--|--------|----------|----------------|------------|
| OC05-010-035                                       | MURO DIVISORIO DE TABLA-ROCA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGA, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN CON PLACAS FIJADAS, CON TORNILLOS AUTORROSCANTES A CADA 30 CM. PERIMETRALMENTE Y A CADA 60 CM. DE SEPARACIÓN EN REFUERZOS INTERMEDIOS A UN BASTIDOR CONSTRUIDO A BASE DE CANALES Y POSTES DE LAMINA GALVANIZADA CAL. NO.26 Y ANCHOS DE ACUERDO A LO INDICADO, COLOCADOS A CADA 60 CM. FIJADOS A LA ESTRUCTURA Y UNIDOS SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, ESQUINEROS, REBORDES, ALMACENAJE, ESTIBA, COLOCACIÓN, EMPLASTECIDO, CORTES, PERFILAR Y ABRIR HUECOS PARA INSTALACIONES, EMBOQUILLADOS, REFUERZOS PARA SALIDAS, JUNTAS DE CONTROL Y/O JUNTAS CONSTRUCTIVAS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-010-035 ANTEPECHO E 90 MM. DE ESPESOR, CON PLACA DE 13 MM. EN DOS CARAS, CON CANALES | ML.    | 14.62    | \$295.55       | \$4,320.94 |
| (* DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 55/100 M.N. *) |  |        |          |                |            |

00546

Monto Acumulad  
 \$473,941.54  
 Monto esta Hoja: \$4320.94  
 Acumulado: \$478,262.48

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
Duración: 31 días  
Inicio de Obra: 25-nov-21  
Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código | Descripción   | Cantidad | Unidad | Perfil con Letra | Importe |
|--------|---|----------|--------|------------------|---------|
|        | Y POSTES DE LAMINA DE 63.5 MM. DE ANCHO. ALTURA DE 50 CM. |          |        |                  |         |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado: \$478,262.48  
Monto esta Hoja: \$0.00  
Acumulado: \$478,262.48

00547

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Ictva                                   | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|------------|
| OC05-010-040 | MURO DIVISORIO DE TABLA-ROCA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN CON PLACAS FIJADAS, CON TORNILLOS AUTORROSCANTES A CADA 30 CM. PERIMETRALMENTE Y A CADA 60 CM. DE SEPARACIÓN EN REFUERZOS INTERMEDIOS A UN BASTIDOR CONSTRUIDO A BASE DE CANALES Y POSTES DE LAMINA GALVANIZADA CAL. NO.26 Y ANCHOS DE ACUERDO A LO INDICADO, COLOCADOS A CADA 60 CM. FIJADOS A LA ESTRUCTURA Y UNIDOS SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE; ESQUINEROS, REBORDES, ALMACENAJE, ESTIBA, COLOCACIÓN, EMPLASTECIDO, CORTES, PERFILAR Y ABRIR HUECOS PARA INSTALACIONES, EMBOQUILLADOS, REFUERZOS PARA SALIDAS, JUNTAS DE CONTROL Y/O JUNTAS CONSTRUCTIVAS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-010-040 CAJILLO DE TABALROCA PARA CURBIR ELEMENTO ESTRUCTURAL, CON PLACA DE 13 MM. A UNA | M2     | 5.00     | \$373.53    | (* TRESCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 53/100 M.N. *) | \$1,867.65 |

Monto Acumuladc \$478,262.48  
 Monto esta Hoja: \$1867.65  
 Acumulado: \$480,130.13

00548

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
Duración: 31 días  
Inicio de Obra: 25-nov-21  
Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código | Descripción | Unidad | Cantidad | Presupuesto | Presup. con Extra | Importe |
|--------|-------------|--------|----------|-------------|-------------------|---------|
| CARA   |             |        |          |             |                   |         |

Monto Acumulad  
Monto esta Hoja: \$0.00  
Acumulado: \$480,130.13

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00549

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional ID-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | P. Total | Precio por Letra                               | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|----------|--|------------|
| OC05-010-041 | MURO DIVISORIO DE TABLA-ROCA, INCLUYE;<br>CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN CON PLACAS FIJADAS, CON TORNILLOS AUTORROSCANTES A CADA 30 CM. PERIMETRALMENTE Y A CADA 60 CM. DE SEPARACIÓN EN REFUERZOS INTERMEDIOS A UN BASTIDOR CONSTRUIDO A BASE DE CANALES Y POSTES DE LAMINA GALVANIZADA CAL. NO.26 Y ANCHOS DE ACUERDO A LO INDICADO, COLOCADOS A CADA 60 CM. FIJADOS A LA ESTRUCTURA Y UNIDOS SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, ESQUINEROS, REBORDES, ALMACENAJE, ESTIBA, COLOCACIÓN, EMPLASTECIDO, CORTES, PERFILAR Y ABRIR HUECOS PARA INSTALACIONES, EMBOQUILLADOS, REFUERZOS PARA SALIDAS, JUNTAS DE CONTROL Y/O JUNTAS CONSTRUCTIVAS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-010-041 FABRICACIÓN DE NICHOS EN MURO DE TABLAROCA DE 1.20 M X 2.50 M. | PZA.   | 2.00     | \$2,051.29  |          | (* DOS MIL CINCUENTA Y UN PESOS 29/100 M.N. *) | \$4,102.58 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
 \$480,130.13  
 Monto esta Hoja:  
 \$4,102.58  
 Acumulado:  
 \$484,232.71

00550

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | Unidad | Precio por Libra                               | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|--------|--|------------|
| OC05-010-042 | MURO DIVISORIO DE TABLA-ROCA, INCLUYE;<br>CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN CON PLACAS FIJADAS, CON TORNILLOS AUTORROSCANTES A CADA 30 CM. PERIMETRALMENTE Y A CADA 60 CM. DE SEPARACIÓN EN REFUERZOS INTERMEDIOS A UN BASTIDOR CONSTRUIDO A BASE DE CANALES Y POSTES DE LAMINA GALVANIZADA CAL. NO.26 Y ANCHOS DE ACUERDO A LO INDICADO, COLOCADOS A CADA 60 CM. FIJADOS A LA ESTRUCTURA Y UNIDOS SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, ESQUINEROS, REBORDES, ALMACENAJE, ESTIBA, COLOCACIÓN, EMPLASTECIDO, CORTES, PERFILAR Y ABRIR HUECOS PARA INSTALACIONES, EMBOQUILLADOS, REFUERZOS PARA SALIDAS, JUNTAS DE CONTROL Y/O JUNTAS CONSTRUCTIVAS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-010-042 CAJILLO DE TABLAROCA DE 0.35 X 0.20 X 2.5 M, CON PLACA DE 13 MM. A UNA CARA | PZA.   | 1.00     |        | \$1,006.50 (* UN MIL SEIS PESOS 50/100 M.N. *) | \$1,006.50 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado: \$484,232.71  
 Monto esta Hoja: \$1,006.50  
 Acumulado: \$485,239.21

00551

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 478  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Descripción  | ML.   | \$421.10                                       | \$5,474.30     |
|--------------|--|-------|--|----------------|
| OC05-010-045 | MURO DIVISORIO DE TABLA-ROCA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN CON PLACAS FIJADAS, CON TORNILLOS AUTORROSCANTES A CADA 30 CM. PERIMETRALMENTE Y A CADA 60 CM. DE SEPARACIÓN EN REFUERZOS INTERMEDIOS A UN BASTIDOR CONSTRUIDO A BASE DE CANALES Y POSTES DE LAMINA GALVANIZADA CAL. NO.26 Y ANCHOS DE ACUERDO A LO INDICADO, COLOCADOS A CADA 60 CM. FIJADOS A LA ESTRUCTURA Y UNIDOS SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE; ESQUINEROS, REBORDES, ALMACENAJE, ESTIBA, COLOCACIÓN, EMPLASTECIDO, CORTES, PERFILAR Y ABRIR HUECOS PARA INSTALACIONES, EMBOQUILLADOS, REFUERZOS PARA SALIDAS, JUNTAS DE CONTROL Y/O JUNTAS CONSTRUCTIVAS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-010-045 DE REPISAS DE TABLAROCA CON PLACA DE 13 MM. EN UNA CARA DE 0.40 X 0.95 X 0.05 M | 13.00 | (* CUATROCIENTOS VEINTIUN PESOS 10/100 M.N. *) |                |
|              |  |       |  | <b>Importe</b> |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado: \$485,239.21  
 Monto esta Hoja: \$5,474.30  
 Acumulado: \$490,713.51

00552

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código  | Descripción  | Unidad | Cantidad | Valor Unitario | Importe     |
|---|--|--------|----------|----------------|-------------|
| OC05-010-046  | MURO DIVISORIO DE TABLA-ROCA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN CON PLACAS FIJADAS, CON TORNILLOS AUTORROSCANTES A CADA 30 CM. PERIMETRALMENTE Y A CADA 60 CM. DE SEPARACIÓN EN REFUERZOS INTERMEDIOS A UN BASTIDOR CONSTRUIDO A BASE DE CANALES Y POSTES DE LAMINA GALVANIZADA CAL. NO.26 Y ANCHOS DE ACUERDO A LO INDICADO, COLOCADOS A CADA 60 CM. FIJADOS A LA ESTRUCTURA Y UNIDOS SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, ESQUINEROS, REBORDES, ALMACENAJE, ESTIBA, COLOCACIÓN, EMPLASTECIDO, CORTES, PERFILAR Y ABRIR HUECOS PARA INSTALACIONES, EMBOQUILLADOS, REFUERZOS PARA SALIDAS, JUNTAS DE CONTROL Y/O JUNTAS CONSTRUCTIVAS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-010-046 REPISAS DE TABLAROCA CON PLACA DE 13 MM. DE 0.35 X 0.09 M PREPARACIÓN PARA RECIBIR | ML.    | 35.00    | \$399.97       | \$13,998.95 |
| (* TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 97/100 M.N. *) |  |        |          |                |             |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado: \$490,713.51  
 Monto esta Hoja: \$13998.95  
 Acumulado: \$504,712.46

00553

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código | Descripción | Unidad | Cantidad | Valor Unitario | Importe |
|--------|-------------|--------|----------|----------------|---------|
|--------|-------------|--------|----------|----------------|---------|

|              |   |    |       |          |             |
|--------------|---|----|-------|----------|-------------|
| OC05-011-015 | MURO DIVISORIO DE TABLA-CEMENTO, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, TRAZO Y NIVELACIÓN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, CON PLACAS FIJADAS CON TORNILLOS AUTORROSCANTES A CADA 30 CMS. PERIMETRALMENTE Y A CADA 60 CMS. DE SEPARACIÓN EN REFUERZOS INTERMEDIOS, SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, ESQUINEROS, REBORDES, ALMACENAJE, ESTIBA, CORTES PERFILAR Y ABRIR HUECOS PARA INSTALACIONES, EMBOQUILLADOS Y REFUERZOS PARA SALIDAS, JUNTAS DE CONTROL Y/O JUNTAS CONSTRUCTIVAS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTOS DEL FABRICANTE, EMPLASTECIDO Y PREPARACIÓN DE SUPERFICIE, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | M2 | 30.00 | \$668.18 | \$20,045.40 |
|--------------|---|----|-------|----------|-------------|

(\* SEISCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 18/100 M.N. \*)

Monto Acumulad  
 \$504,712.46  
 Monto esta Hoja:  
 \$20,045.40  
 Acumulado:  
 \$524,757.86

00554

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional ID-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código  | Concepto  | Unidad | Cantidad | Utilitario | Presupuesto | Importe  |
|---|---|--------|----------|------------|-------------|----------|
| OC05-016-020  | REGISTRO EN PLAFON DE TABLAROCA INCLUYE CARGO CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, ANDAMIOS Y ESCALERAS, MANO DE OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10 TRAZO, NIVELACION Y CORTES EN UNA SOLA CARA REFORZANDO CON REBORDE J, COLOCACION DE REFUERZO PERIMETRAL DE CANAL DE LAMINA GALVANIZADA CAL. No. 26 DE 63.5 MM DE ANCHO, ANGULOS DE REBORDE, ALMACENAJE, ESTIBA, MANIOBRAS, ELEVACION, CINTA DE REFUERZO, COLOCACION, EMPLASTECIDO, TORNILLOS AUTOROSCANTES, RESANES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBREPANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, CUALQUIER NIVEL ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | PZA.   | 1.00     |            | \$553.46    | \$553.46 |
| (* QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 46/100 M.N. *) |   |        |          |            |             |          |

Monto Acumulado: \$524,757.86  
 Monto esta Hoja: \$553.46  
 Acumulado: \$525,311.32

00555

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional ID-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDIA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código | Descripción | Unidad | Cantidad | Unidad | Presupuesto | Presupuesto | Importe |
|--------|-------------|--------|----------|--------|-------------|-------------|---------|
|--------|-------------|--------|----------|--------|-------------|-------------|---------|

|              |   |      |       |  |          |  |             |
|--------------|---|------|-------|--|----------|--|-------------|
| OC05-016-021 | REGISTRO EN PLAFON DE TABLAROCA INCLUYE CARGO CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, ANDAMIOS Y ESCALERAS, MANO DE OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10 TRAZO, NIVELACION Y CORTES EN UNA SOLA CARA REFORZANDO CON REBORDE J, COLOCACION DE REFUERZO PERIMETRAL DE CANAL DE LAMINA GALVANIZADA CAL. No. 26 DE 63.5 MM DE ANCHO, ANGULOS DE REBORDE, ALMACENAJE, ESTIBA, MANIOBRAS, ELEVACION, CINTA DE REFUERZO, COLOCACION, EMPLASTECIDO, TORNILLOS AUTOROSCANTES, RESANES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, CUALQUIER NIVEL ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | PZA. | 19.00 |  | \$652.69 |  | \$12,401.11 |
|--------------|---|------|-------|--|----------|--|-------------|

(\* SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 69/100 M.N. \*)

OC05-016-021 DE 0.61 X 0.61 M.

Monto Acumulad  
 \$525,311.32  
 Monto esta Hoja: \$12,401.11  
 Acumulado: \$537,712.43

00556

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con I.V.A.                                    | Importe  |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--|----------|
| OC05-016-025 | REGISTRO EN PLAFON DE TABLAROCA INCLUYE CARGO CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, ANDAMIOS Y ESCALERAS, MANO DE OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10 TRAZO, NIVELACION Y CORTES EN UNA SOLA CARA REFORZANDO CON REBORDE J, COLOCACION DE REFUERZO PERIMETRAL DE CANAL DE LAMINA GALVANIZADA CAL. No. 26 DE 63.5 MM DE ANCHO, ANGULOS DE REBORDE, ALMACENAJE, ESTIBA, MANIOBRAS, ELEVACION, CINTA DE REFUERZO, COLOCACION, EMPLASTECIDO, TORNILLOS AUTOROSCANTES, RESANES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, CUALQUIER NIVEL ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | PZA.   | 1.00     | \$496.14    | (* CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 14/100 M.N. *) | \$496.14 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
 Monto esta Hoja: \$537,712.43  
 Acumulado: \$496.14  
 \$538,208.57

00557

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                   | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--|------------|
| OC05-016-030 | REGISTRO EN PLAFON DE TABLAROCA INCLUYE CARGO CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, ANDAMIOS Y ESCALERAS, MANO DE OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10 TRAZO, NIVELACION Y CORTES EN UNA SOLA CARA REFORZANDO CON REBORDE J, COLOCACION DE REFUERZO PERIMETRAL DE CANAL DE LAMINA GALVANIZADA CAL. No. 26 DE 63.5 MM DE ANCHO, ANGULOS DE REBORDE, ALMACENAJE, ESTIBA, MANIOBRAS, ELEVACION, CINTA DE REFUERZO, COLOCACION, EMPLASTECIDO, TORNILLOS AUTOROSCANTES, RESANES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, CUALQUIER NIVEL ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | M.     | 5.00     | \$366.72    | (* TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 72/100 M.N. *) | \$1,833.60 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
 \$538,208.57  
 Monto esta Hoja:  
 \$1,833.60  
 Acumulado:  
 \$540,042.17

00558

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código | Concepto | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio Unitario | Importe |
|--------|----------|--------|----------|-------------|-----------------|---------|
|--------|----------|--------|----------|-------------|-----------------|---------|

OC05-020-007 OC05-020-000 ABRIR HUECO EN TABLA-ROCA INCLUYE; CARGO M. 9.00 \$1,215.71 (\* UN MIL DOSCIENTOS QUINCE PESOS 71/100 M.N. \*) \$10,941.39

DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, REFORZANDO PERIMETRALMENTE EN POSTE DE LAMINA GALVANIZADA CAL. No.26 DE 63.5 MM. DE ANCHO, TRAZO, CORTES SI ES NECESARIO POR AMBAS CARAS, ELEVACIÓN, ÁNGULOS REBORDE, TORNILLOS AUTORROSCANTES, CINTA DE REFUERZO, PASTA, EMPLASTECIDO, EMBOQUILLADO PERIMETRAL CON TABLAROCA DE 13 MM. CORTES NECESARIOS PARA EL PASO DE INSTALACIONES A CUALQUIER DIÁMETRO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, MEDIDO PERIMETRALMENTE. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-020-007 RANURA PARA PASO DE INSTALACIONES EN MURO DE TABIQUE DE HASTA 10 CM DE ANCHO, INCLUYE CERRAR MURO

Monto Acumulad  
 \$540,042.17  
 Monto esta Hoja: \$10,941.39  
 Acumulado: \$550,983.56

00559

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                       | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|------------|
| OC05-020-010 | ABRIR HUECO EN TABLA-ROCA INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, REFORZANDO PERIMETRALMENTE EN POSTE DE LAMINA GALVANIZADA CAL. No.26 DE 63.5 MM. DE ANCHO, TRAZO, CORTES SI ES NECESARIO POR AMBAS CARAS, ELEVACIÓN, ÁNGULOS REBORDE, TORNILLOS AUTORROSCANTES, CINTA DE REFUERZO, PASTA, EMPLASTECIDO, EMBOQUILLADO PERIMETRAL CON TABLAROCA DE 13 MM. CORTES NECESARIOS PARA EL PASO DE INSTALACIONES A CUALQUIER DIÁMETRO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, MEDIDO PERIMETRALMENTE. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-020-010 PARA ALOJAR APAGADORES, CONTACTOS, VOZ Y DATOS | M2     | 4.00     | \$1,281.14  | (* UN MIL DOSCIENTOS SESENTA Y UN PESOS 14/100 M.N. *) | \$5,044.56 |

Monto Acumulad  
 \$550,983.56  
 Monto esta Hoja: \$5,044.56  
 Acumulado: \$556,028.12

00560

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Presupuesto con I.V.A.                                    | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|-------------|
| OC05-021-015 | ABRIR HUECO EN TABLA-CEMENTO, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, CON PLACAS FIJADAS CON TORNILLOS AUTORROSCANTES A CADA 30 CMS. PERIMETRALMENTE Y A CADA 60 CMS. DE SEPARACIÓN EN REFUERZOS INTERMEDIOS, SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, ESQUINEROS, REBORDES, ALMACENAJE, ESTIBA, CORTES PERFILAR Y ABRIR HUECOS PARA INSTALACIONES, EMBOQUILLADOS Y REFUERZOS PARA SALIDAS, JUNTAS DE CONTROL Y/O JUNTAS CONSTRUCTIVAS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTOS DEL FABRICANTE, EMPLASTECIDO Y PREPARACIÓN DE SUPERFICIE, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | M2     | 8.00     | \$1,287.44  | (* UN MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 44/100 M.N. *) | \$10,299.52 |

Monto Acumulad  
 \$556,028.12  
 Monto esta Hoja: \$10,299.52  
 Acumulado: \$566,327.64

00561

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                           | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|------------|
| OC05-030-005 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FALSO PLAFON CON PLACAS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, MOVIMIENTO DE MOBILIARIO, ESTRUCTURA METÁLICA, SWETA CON COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO DEL No. 12 A CADA 0.90 M. FIJOS A LOSA, CANALETA DE CARGA DE LAMINA GALVANIZADA CAL.20 DE 38 MM. DE ANCHO A CADA 0.90 M., LISTÓN METÁLICO DE 67.8 X 22.2 X 14.2 MM. DE LAMINA GALVANIZADO CAL.26 A CADA 0.60 M., AMARRADOS CON ALAMBRE GALVANIZADO CAL.18, FIJADA CON TORNILLO AUTORROSCANTE A CAD 0.30 M., EMLASTECIDA CON PASTA Y CINTA, CALAFATEO, ANGULO REBORDE CAL. No. 26, JUNTA DE CONTROL Y/O JUNTA CONSTRUCTIVA EN EL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, ESTIBA, ALMACENAJE, TRAZO Y NIVELACIÓN, HECHURA, CORTES, RETIRO DE OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | PZA.   | 20.00    | \$280.69    | (* DOSCIENTOS OCHENTA PESOS 69/100 M.N. *) | \$5,613.80 |

OC05-030-005 DE TAPA DE 60 X 60 CM DE TABLAROCA DE 13 MM DE ESPESOR PARA REGISTRO EN PLAFON

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

Monto Acumulado: \$566,327.64  
 Monto esta Hoja: \$5,613.80  
 Acumulado: \$571,941.44

00562

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con I.V.A.                       | Importe  |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|----------|
| OC05-030-007 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FALSO PLAFÓN CON PLACAS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, MOVIMIENTO DE MOBILIARIO, ESTRUCTURA METÁLICA, SWETA CON COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO DEL No. 12 A CADA 0.90 M. FIJOS A LOSA, CANALETA DE CARGA DE LAMINA GALVANIZADA CAL.20 DE 38 MM. DE ANCHO A CADA 0.90 M., LISTÓN METÁLICO DE 67.8 X 22.2 X 14.2 MM. DE LAMINA GALVANIZADO CAL.26 A CADA 0.60 M., AMARRADOS CON ALAMBRE GALVANIZADO CAL.18, FIJADA CON TORNILLO AUTORROSCANTE A CAD 0.30 M., EMPLASTECIDA CON PASTA Y CINTA, CALAFATEO, ANGULO REBORDE CAL. No. 26, JUNTA DE CONTROL Y/O JUNTA CONSTRUCTIVA EN EL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, ESTIBA, ALMACENAJE, TRAZO Y NIVELACIÓN, HECHURA, CORTES, RETIRO DE OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | PZA.   | 1.00     | \$140.26    | (* CIENTO CUARENTA PESOS 26/100 M.N. *) | \$140.26 |

OC05-030-007 DE ESPESOR PARA REGISTRO EN PLAFON

Monto Acumulad: \$571,941.44  
 Monto esta Hoja: \$140.26  
 Acumulado: \$572,081.70

00563

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**Dependencia:** INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

**Concurso No.** Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



**Obra:** TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
**Lugar:** ALCALDIA CUAUHTÉMOC  
**Ciudad:** CIUDAD DE MÉXICO,

**Fecha:** 16-nov-21  
**Duración:** 31 días  
**Inicio de Obra:** 25-nov-21  
**Fin de Obra:** 25-dic-21

ANEXO 19

**CATALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                           | Importe      |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--|--------------|
| OC05-030-010 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FALSO PLAFÓN CON PLACAS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, MOVIMIENTO DE MOBILIARIO, ESTRUCTURA METÁLICA, SWETA CON COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO DEL No. 12 A CADA 0.90 M. FIJOS A LOSA, CANALETA DE CARGA DE LAMINA GALVANIZADA CAL.20 DE 38 MM. DE ANCHO A CADA 0.90 M., LISTÓN METÁLICO DE 67.8 X 22.2 X 14.2 MM. DE LAMINA GALVANIZADO CAL.26 A CADA 0.60 M., AMARRADOS CON ALAMBRE GALVANIZADO CAL.18, FIJADA CON TORNILLO AUTORROSCANTE A CAD 0.30 M., EMLASTECIDA CON PASTA Y CINTA, CALAFATEO, ANGULO REBORDE CAL. No. 26, JUNTA DE CONTROL Y/O JUNTA CONSTRUCTIVA EN EL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, ESTIBA, ALMACENAJE, TRAZO Y NIVELACIÓN, HECHURA, CORTES, RETIRO DE OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | M2     | 610.00   | \$403.98    | (* CUATROCIENTOS TRES PESOS 98/100 M.N. *) | \$246,427.80 |

OC05-030-010 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FALSO PLAFÓN CON PLACAS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, MOVIMIENTO DE MOBILIARIO, ESTRUCTURA METÁLICA, SWETA CON COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO DEL No. 12 A CADA 0.90 M. FIJOS A LOSA, CANALETA DE CARGA DE LAMINA GALVANIZADA CAL.20 DE 38 MM. DE ANCHO A CADA 0.90 M., LISTÓN METÁLICO DE 67.8 X 22.2 X 14.2 MM. DE LAMINA GALVANIZADO CAL.26 A CADA 0.60 M., AMARRADOS CON ALAMBRE GALVANIZADO CAL.18, FIJADA CON TORNILLO AUTORROSCANTE A CAD 0.30 M., EMLASTECIDA CON PASTA Y CINTA, CALAFATEO, ANGULO REBORDE CAL. No. 26, JUNTA DE CONTROL Y/O JUNTA CONSTRUCTIVA EN EL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, ESTIBA, ALMACENAJE, TRAZO Y NIVELACIÓN, HECHURA, CORTES, RETIRO DE OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00564

**Monto Acumulad**  
**Monto esta Hoja:** \$572,081.70  
**Acumulado:** \$246,427.80  
 \$818,509.50

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                               | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--|-------------|
| OC05-030-015 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FALSO PLAFÓN CON PLACAS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, MOVIMIENTO DE MOBILIARIO, ESTRUCTURA METÁLICA, SWETA CON COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO DEL No. 12 A CADA 0.90 M. FIJOS A LOSA, CANALETA DE CARGA DE LAMINA GALVANIZADA CAL.20 DE 38 MM. DE ANCHO A CADA 0.90 M., LISTÓN METÁLICO DE 67.8 X 22.2 X 14.2 MM. DE LAMINA GALVANIZADO CAL.26 A CADA 0.60 M., AMARRADOS CON ALAMBRE GALVANIZADO CAL.18, FIJADA CON TORNILLO AUTORROSCANTE A CAD 0.30 M., EMLASTECIDA CON PASTA Y CINTA, CALAFATEO, ANGULO REBORDE CAL. No. 26, JUNTA DE CONTROL Y/O JUNTA CONSTRUCTIVA EN EL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, ESTIBA, ALMACENAJE, TRAZO Y NIVELACIÓN, HECHURA, CORTES, RETIRO DE OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | M.     | 80.00    | \$421.26    | (* CUATROCIENTOS VEINTIUN PESOS 26/100 M.N. *) | \$33,700.80 |

Monto Acumulad  
 \$818,509.50  
 Monto esta Hoja:  
\$33,700.80  
 Acumulado:  
\$852,210.30

00565

REPRESENTANTE LEGAL INGI FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

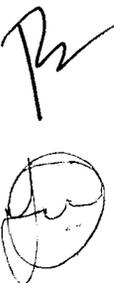
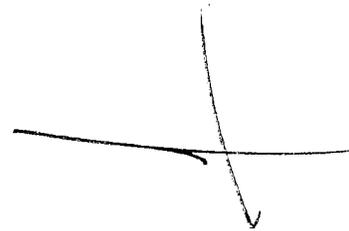
| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio por Litro                                     | Importe      |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|--------------|
| OC05-030-020 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FALSO PLAFÓN CON PLACAS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, MOVIMIENTO DE MOBILIARIO, ESTRUCTURA METÁLICA, SWETA CON COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO DEL No. 12 A CADA 0.90 M. FIJOS A LOSA, CANALETA DE CARGA DE LAMINA GALVANIZADA CAL.20 DE 38 MM. DE ANCHO A CADA 0.90 M., LISTÓN METÁLICO DE 67.8 X 22.2 X 14.2 MM. DE LAMINA GALVANIZADO CAL.26 A CADA 0.60 M., AMARRADOS CON ALAMBRE GALVANIZADO CAL.18, FIJADA CON TORNILLO AUTORROSCANTE A CAD 0.30 M., EMPLASTECIDA CON PASTA Y CINTA, CALAFATEO, ANGULO REBORDE CAL. No. 26, JUNTA DE CONTROL Y/O JUNTA CONSTRUCTIVA EN EL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, ESTIBA, ALMACENAJE, TRAZO Y NIVELACIÓN, HECHURA, CORTES, RETIRO DE OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | M.     | 295.00   | \$358.03    | (* TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 03/100 M.N. *) | \$105,618.85 |

OC05-030-020 TAPA FRONTAL DE 10 CMS.

Monto Acumulad  
 \$852,210.30  
 Monto esta Hoja:  
 \$105,618.85  
 Acumulado:  
 \$957,829.15

00566

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS




Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                            | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|-------------|
| OC05-030-025 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FALSO PLAFÓN CON PLACAS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, MOVIMIENTO DE MOBILIARIO, ESTRUCTURA METÁLICA, SWETA CON COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO DEL No. 12 A CADA 0.90 M. FIJOS A LOSA, CANALETA DE CARGA DE LAMINA GALVANIZADA CAL.20 DE 38 MM. DE ANCHO A CADA 0.90 M., LISTÓN METÁLICO DE 67.8 X 22.2 X 14.2 MM. DE LAMINA GALVANIZADO CAL.26 A CADA 0.60 M., AMARRADOS CON ALAMBRE GALVANIZADO CAL.18, FIJADA CON TORNILLO AUTORROSCANTE A CAD 0.30 M., EEMPLASTECIDA CON PASTA Y CINTA, CALAFATEO, ANGULO REBORDE CAL. No. 26, JUNTA DE CONTROL Y/O JUNTA CONSTRUCTIVA EN EL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, ESTIBA, ALMACENAJE, TRAZO Y NIVELACIÓN, HECHURA, CORTES, RETIRO DE OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-030-025 CAJILLO EN FORMA DE U CIRCULAR, FORMADO POR UNA TAPA FRONTAL DE 10CM, TAPA INFERIOR DE 15 CM Y TAPA POSTERIOR DE 20 CMS. | M.     | 35.00    | \$409.02    | (* CUATROCIENTOS NUEVE PESOS 02/100 M.N. *) | \$14,315.70 |

Monto Acumulad  
 \$957,829.15  
 Monto esta Hoja:  
\$14,315.70  
 Acumulado:  
\$972,144.85

00567

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | Unidad | Precio con Labra                                  | Importe      |
|--------------|---|--------|----------|--------|---|--------------|
| OC05-035-003 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FALSO PLAFÓN PREFABRICADO, SEGÚN MUESTRA AUTORIZADA POR EL IMSS, A BASE DE PLACA MODULAR DE 61 X 61 X 2.2 CM. DE ESPESOR, CON PESO APROXIMADO DE 8 Kg/M2. FABRICADA CON PERLIESCAYOLA INCOMBUSTIBLE (SULFATO DE CALCIO SEMIHIDRATADO DE ALTA PUREZA), ALIGERADA CON ELEMENTOS MINERALES Y REFUERZO DE FIBRA DE VIDRIO EN MONOFILAMENTO ENTRECRUZADO, PINTADO DE FABRICA EN COLOR BLANCO, PROTECCIÓN AL FUEGO, AISLAMIENTO TÉRMICO Y UNA ABSORCIÓN ACÚSTICA BALANCEADA, FACTOR DE REFLEXIÓN DE LUZ DE 0.75 A 0.80, ABSORCIÓN DE SONIDO DE 0.18 A 0.60, FACTOR DE TRANSMISIÓN DE SONIDO STC 45, ALTA RESISTENCIA A LA HUMEDAD (POR NO CONTENER NINGÚN COMPONENTE HIDROSCÓPICO O SOLUBLE AL AGUA), SOPORTERÍA DE LAMINA GALVANIZADA, MUESCAS DE ALIVIO DE EXPANSIÓN PARA MANTENERLA EN POSICIÓN Y RESISTENTE AL FUEGO, CARGADOR PRINCIPAL O LARGUERO DE 15/16" X 1 1/2" SUJETA CON COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO DEL No. 12 A CADA 1.22 M. SEPARADOR DE 15/16" X 1 1/2" DE 1.22 M. DE LONGITUD. FORMANDO RETÍCULAS DE 1.22 X 1.22 M. SEPARADOR DE 15/16" X 1 1/8" DE 0.61 M. DE LONGITUD, FORMANDO RETÍCULAS DE 0.61 X 0.61 M., INCLUYE: JUNTAS DE CONTROL Y/O JUNTAS CONSTRUCTIVAS EN EL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS | PZA.   | 805.00   |        | \$298.97  | \$240,670.85 |
|              |   |        |          |        | (* DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 97/100 M.N. *) |              |

Monto Acumulad  
 Monto esta Hoja: \$240670.85  
 Acumulado: \$1,212,815.70

00568

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS, ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
Duración: 31 días  
Inicio de Obra: 25-nov-21  
Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código | Descripción  | Importe |
|--------|--|---------|
|        | MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, CORTES, NIVELACIÓN, AJUSTE, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL. OC05-035-003 PLAFÓN EUROSTONE MODELO TERRIC O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN ÚNICAMENTE PLACA |         |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00569

Monto Acumulad  
Monto esta Hoja: \$0.00  
Acumulado: \$1,212,815.70

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | Utilizado | Precio con IVA   | Importe      |
|--------------|---|--------|----------|-----------|--|--------------|
| OC05-035-005 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FALSO PLAFÓN PREFABRICADO, SEGÚN MUESTRA AUTORIZADA POR EL IMSS, A BASE DE PLACA MODULAR DE 61 X 61 X 2.2 CM. DE ESPESOR, CON PESO APROXIMADO DE 8 Kg/M2. FABRICADA CON PERLIESCAYOLA INCOMBUSTIBLE (SULFATO DE CALCIO SEMIHIDRATADO DE ALTA PUREZA), ALIGERADA CON ELEMENTOS MINERALES Y REFUERZO DE FIBRA DE VIDRIO EN MONOFILAMENTO ENTRECruzADO, PINTADO DE FABRICA EN COLOR BLANCO, PROTECCIÓN AL FUEGO, AISLAMIENTO TÉRMICO Y UNA ABSORCIÓN ACÚSTICA BALANCEADA, FACTOR DE REFLEXIÓN DE LUZ DE 0.75 A 0.80, ABSORCIÓN DE SONIDO DE 0.18 A 0.60, FACTOR DE TRANSMISIÓN DE SONIDO STC 45, ALTA RESISTENCIA A LA HUMEDAD (POR NO CONTENER NINGÚN COMPONENTE HIDROSCÓPICO O SOLUBLE AL AGUA), SOPORTERÍA DE LAMINA GALVANIZADA, MUESCAS DE ALIVIO DE EXPANSIÓN PARA MANTENERLA EN POSICIÓN Y RESISTENTE AL FUEGO, CARGADOR PRINCIPAL O LARGUERO DE 15/16" X 1 1/2" SUJETA CON COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO DEL No. 12 A CADA 1.22 M. SEPARADOR DE 15/16" X 1 1/2" DE 1.22 M. DE LONGITUD. FORMANDO RETÍCULAS DE 1.22 X 1.22 M. SEPARADOR DE 15/16" X 1 1/8" DE 0.61 M. DE LONGITUD, FORMANDO RETÍCULAS DE 0.61 X 0.61 M., INCLUYE: JUNTAS DE CONTROL Y/O JUNTAS CONSTRUCTIVAS EN EL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS | M2     | 316.00   | \$654.90  | (* SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 90/100 M.N. *) | \$206,948.40 |

Monto Acumulad  
 \$1,212,816.70  
 Monto esta Hoja:  
 \$206,948.40  
 Acumulado:  
 \$1,419,764.10

00570

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
Duración: 31 días  
Inicio de Obra: 25-nov-21  
Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código | Concepto   | Unidad | Cantidad | Unitario | Prebio con Letra | Importe |
|--------|--|--------|----------|----------|------------------|---------|
|        | MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, CORTES, NIVELACIÓN, AJUSTE, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL. OC05-035-005 SUSPENSIÓN PARA PLAFON EUROSTONE MODELO TERRIC , TIPO USG DONN DE 5/16" TROQUELADA Y ESMALTADA EN COLOR BLANCO O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS |        |          |          |                  |         |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
Monto esta Hoja: \$0.00  
Acumulado: \$1,419,764.10

00571

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS, ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Calibre      | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Istra                           | Importe     |
|--------------|--------------|--------|----------|-------------|--|-------------|
| OC05-060-005 | OC05-060-000 | M2     | 20.00    | \$1,111.30  | (* UN MIL CIENTO ONCE PESOS 30/100 M.N. *) | \$22,226.00 |

LÁMPARAS, DIFUSORES, REGISTROS, BOCINAS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO EL 10, TRAZO Y NIVELACIÓN, CORTE, PERFILADO, COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO CAL. 16, ALAMBRE GALVANIZADO PARA AMARRES CAL. 16, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, MEDIDO PERIMETRALMENTE. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-060-005 DE TABLA-ROCA, REFORZANDO CON MOLDURA REBORDE DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE No: 26 Y POSTE DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE No: 26. DE 0.61 X 0.61

Monto Acumulado: \$1,419,764.10  
 Monto esta Hoja: \$22,226.00  
 Acumulado: \$1,441,990.10

00572

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.

Lugar: ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días

Inicio de Obra: 25-nov-21

Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Lata                                   | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|------------|
| OC05-060-007 | ABRIR HUECOS EN FALSO PLAFÓN, PARA LÁMPARAS, DIFUSORES, REGISTROS, BOCINAS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGA, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO EL 10, TRAZO Y NIVELACIÓN, CORTE, PERFILADO, COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO CAL. 16, ALAMBRE GALVANIZADO PARA AMARRES CAL. 16, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, MEDIDO PERIMETRALMENTE. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-060-007 DE TABLAROCA, PARA ALOJAR LAMPARAS DE EMPOTRAR REDONDAS Y EXTRACTOR DE AIRE MEDIDA DE 0.25 A 0.30 M DE DIÁMETRO | PZA.   | 30.00    | \$242.82    | (* DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 82/100 M.N. *) | \$7,284.60 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
 c \$1,441,990.10  
 Monto esta Hoja: \$7,284.60  
 Acumulado: \$1,449,274.70

00573



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISION DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | Unitario | Precio con Iva                                      | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|----------|---|------------|
| OC05-060-010 | ABRIR HUECOS EN FALSO PLAFÓN, PARA LÁMPARAS, DIFUSORES, REGISTROS, BOCINAS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO EL 10, TRAZO Y NIVELACIÓN, CORTE, PERFILADO, COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO CAL. 16, ALAMBRE GALVANIZADO PARA AMARRES CAL. 16, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, MEDIDO PERIMETRALMENTE. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-060-010 DE TABLA-CEMENTO, REFORZANDO CON MOLDURA REBORDE DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE No: 26 Y POSTE DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE No: 26. DE 1.20 X 0.61 | M2     | 10.08    | \$848.35 | (* OCHOCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 35/100 M.N. *) | \$8,551.37 |

Monto Acumulad  
 \$1,449,274.70  
 Monto esta Hoja:  
\$8,551.37  
 Acumulado:  
\$1,457,826.07

00574

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | Valor Unitario | Presupuesto                                       | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|----------------|---|-------------|
| OC05-085-135 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RECUBRIMIENTO PÉTREO, VÍTREO O COMPRIMIDO EN MURO, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, AGARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MAESTREADO, ELABORACIÓN DE MORTERO EN OBRA EN SU CASO, CORTES, REMATES A 45°, EMBOQUILLADO, LECHAREADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC05-085-135 | M2     | 24.00    | \$588.12       | (* QUINIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 12/100 M.N. *) | \$14,114.88 |

(\* QUINIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 12/100 M.N. \*)

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
 \$1,457,826.07  
 Monto esta Hoja: \$14,114.88  
 Acumulado: \$1,471,940.95

00575

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

ANEXO 19

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código   | Concepto   | Unidad | Cantidad | Unidad | Presupuesto | Importe     |
|--|--|--------|----------|--------|-------------|-------------|
| OC05-124-005   | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PAPEL TAPIZ;<br>INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y<br>MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA;<br>DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN,<br>PELÍCULA DE CLORURO DE POLIVINILO PLASTIFICADO Y<br>PIGMENTADO, TRATAMIENTO CONTRA HONGOS Y BACTERIAS,<br>TRAZO, CORTE, NIVELACIÓN, TRASLAPES, ADHESIVO,<br>PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE PARA RECIBIR ESTE ACABADO,<br>LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA; EQUIPO DE<br>SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y<br>DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO. EN<br>CUALQUIER NIVEL. OC05-124-005 DE PLÁSTICO, BASE TELA | M2     | 30.00    |        | \$492.22    | \$14,766.60 |
| (* CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS<br>22/100 M.N. *) |  |        |          |        |             |             |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
 \$1,471,940.95  
 Monto esta Hoja:  
 \$14,766.60  
 Acumulado:  
 \$1,486,707.55

00576



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | Precio Unitario | Precio por Línea                                   | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-----------------|--|-------------|
| OC05-125-010 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO PÉTREO, VITREO O COMPRIMIDO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGA, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO A DOBLE HILO, MAESTREADO, NIVEL, PREPARACIÓN Y HUMEDECIDO DE LA SUPERFICIE, ELABORACIÓN DE MORTERO HECHO EN OBRA EN SU CASO, CORTES, REMATES, LECHAREADO, RETAPADO, PULIDO Y BRILLADO EN SU CASO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-125-010 DE MOSAICO GRANITO DE 30 X 30 CM. GRANO DE MÁRMOL DE 1 A 4, ASENTADO MORTERO CEMENTO - ARENA 1:5. | M2     | 30.00    | \$678.65        | (* SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 65/100 M.N. *) | \$20,359.50 |

Monto Acumulado: \$1,486,707.55  
 Monto esta Hoja: \$20,359.50  
 Acumulado: \$1,507,067.05

00577

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

ANEXO 19

Fecha: 16-nov-21  
Duración: 31 días  
Inicio de Obra: 25-nov-21  
Fin de Obra: 25-dic-21



### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código   | Descripción  | Unidad | Cantidad | Precio Unitario | Importe    |
|--|--|--------|----------|-----------------|------------|
| OC05-125-245                                       | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO PÉTREO, VÍTREO O COMPRIMIDO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO A DOBLE HILO, MAESTREADO, NIVEL, PREPARACIÓN Y HUMEDECIDO DE LA SUPERFICIE; ELABORACIÓN DE MORTERO HECHO EN OBRA EN SU CASO, CORTES, REMATES, LECHAREADO, RETAPADO, PULIDO Y BRILLADO EN SU CASO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-125-245 LOSETA INTERCERAMIC MODELO BARCELONA II DE 60 X 60 CM COLOR BEIGE ASENTADA CON ADHESIVO CREST Y BOQUILLA ULTRAMAX ANTI-HONGOS. | M2     | 22.00    | \$351.77        | \$7,738.94 |
| (* TRESCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 77/100 M.N. *) |  |        |          |                 |            |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
Monto esta Hoja:  
Acumulado: \$1,507,067.05  
\$7,738.94  
\$1,514,805.99

00578

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
Duración: 31 días  
Inicio de Obra: 25-nov-21  
Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Descripción   | M2     | \$188.26 | \$26,732.92 |
|--------------|---|--------|----------|-------------|
| OC31-125-246 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO PÉTREO, VÍTREO O COMPRIMIDO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO A DOBLE HILO, MAESTREADO, NIVEL, PREPARACIÓN Y HUMEDECIDO DE LA SUPERFICIE, ELABORACIÓN DE MORTERO HECHO EN OBRA EN SU CASO, CORTES, REMATES, LECHAREADO, RETAPADO, PULIDO Y BRILLADO EN SU CASO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC31-125-246 MANTENIMIENTO A JUNTA DE PISO CERÁMICO EXISTENTE CON SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOQUILLA COLOR BEIGE; JUNTEADOR BASE CEMENTO SIN ARENA SÍLICA, SELLADOR, ANTIHONGOS, DE 1 CM EN PISO EXISTENTE, MARCA CREST ULTRAMAX O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE LIMPIEZA MANUAL PREVIA DEL PISO. | 142.00 | \$188.26 | \$26,732.92 |

(\* CIENTO OCHENTA Y OCHO PESOS 26/100 M.N. \*)


  
 Monto Acumulad: \$1,514,805.99  
 Monto esta Hoja: \$26,732.92  
 Acumulado: \$1,541,538.91

00579

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS


Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Istre               | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--------------------------------|------------|
| OC31-125-247 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO PETREO, VITREO O COMPRIMIDO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO A DOBLE HILO, MAESTREADO, NIVEL, PREPARACIÓN Y HUMEDECIDO DE LA SUPERFICIE, ELABORACIÓN DE MORTERO HECHO EN OBRA EN SU CASO, CORTES, REMATES, LECHAREADO, RETAPADO, PULIDO Y BRILLADO EN SU CASO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC31-125-247 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOQUILLA DE 1CM EN PISO EXISTENTE RANURADO CON DISCO EN ZONA ESPECÍFICA | M2     | 20.00    | \$100.74    | (* CIENTO PESOS 74/100 M.N. *) | \$2,014.80 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
 \$1,541,538.91  
 Monto esta Hoja:  
\$2,014.80  
 Acumulado:  
\$1,543,553.71

00580

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

**CATALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Pratio con Letra  | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|-------------|
| OC05-161-006 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RECUBRIMIENTO EN MESETA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, NIVELES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, HECHURA, CORTES, BOQUILLAS, REMATES, BOLEADO, ELABORACIÓN DE MORTERO HECHO EN OBRA EN SU CASO, LECHAREADO, PULIDO Y BRILLADO EN SU CASO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC05-161-006 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CUBIERTA DE MARMOL TRAVERTINO DE 0.80 X 0.50 CON FALDON DE 20 CM Y ZOCLO DE 10 CM, CON BASE DE SOLERA DE 1/2" X 1/8" FIJADA CONTORNILLOS DE 1/4" Y TAQUETES EXPANSIVOS INCLUYE ESPACIO PARA OVALIN BAJO CUBIERTA CHICO | PZA.   | 3.00     | \$8,424.50  | (* OCHO MIL CUATROCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 50/100 M.N. *) | \$25,273.50 |

Monto Acumulad  
 \$1,543,553.71  
 Monto esta Hoja:  
\$25,273.50  
 Acumulado:  
\$1,568,827.21

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00581



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

**CATALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Concepto                  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                               | Importe     |
|--------------|---------------------------|--------|----------|-------------|--|-------------|
| OC05-180-037 | PULIDO DE PISO CON EQUIPO | M2     | 497.00   | \$189.61    | (* CIENTO OCHENTA Y NUEVE PESOS 61/100 M.N. *) | \$94,236.17 |

ELECTROMECANICO: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, CORTES DE DIAMANTE EN JUNTAS, MAESTREADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA OC05-180-037 DE PISO, CON EQUIPO ELECTROMECANICO, INCLUYE MOVIMIENTO DE MOBILIARIO PARA EL DESALOJO DEL AREA, ENCERADO Y RETIRO DE DESPERDICIO, REGRESO DE MOBILIARIO A LAS AREAS DE TRABAJO, TRABAJOS REALIZADOS EN LA NOCHE Y FINES DE SEMANA

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
 \$1,568,827.21  
 Monto esta Hoja: \$94,236.17  
 Acumulado: \$1,663,063.38

00582



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | Unidad | Precio con Ictza                                    | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|--------|---|-------------|
| OC05-210-050 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ZOCLO PÉTREO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, ELABORACIÓN DE MORTERO HECHO EN OBRA EN SU CASO, TRAZO, NIVELES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, LECHAREADO, CORTES A 45°, BOQUILLAS, REMATES, CANTOS PULIDOS Y BOLEADOS, PULIDO Y BRILLADO EN SU CASO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-210-050 DE 8 CMS. DE PERALTE, MOSAICO GRANITO Ó SIMILAR DE 1 CM. DE ESPESOR, ACABADO: | M.     | 165.00   |        | \$304.39 (* TRESCIENTOS CUATRO PESOS 39/100 M.N. *) | \$50,224.35 |

INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, ELABORACIÓN DE MORTERO HECHO EN OBRA EN SU CASO, TRAZO, NIVELES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, LECHAREADO, CORTES A 45°, BOQUILLAS, REMATES, CANTOS PULIDOS Y BOLEADOS, PULIDO Y BRILLADO EN SU CASO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-210-050 DE 8 CMS. DE PERALTE, MOSAICO GRANITO Ó SIMILAR DE 1 CM. DE ESPESOR, ACABADO:

Monto Acumulad  
 \$1,663,063.38  
 Monto esta Hoja:  
\$50,224.35  
 Acumulado:  
\$1,713,287.73

00583

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.

Lugar: ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días

Inicio de Obra: 25-nov-21

Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Descripción  | M2     | \$75.17 | (* SETENTA Y CINCO PESOS 17/100 M.N. *) | Importe     |
|--------------|--|--------|---------|---|-------------|
| OC05-250-005 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA DE MARCA Y CALIDAD AUTORIZADA POR EL IMSS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, FONDEO, SELLADOR, RE-TAPADO, EMPLASTECIDO Y APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, PROTECCIÓN CON HULE, CINTA O PAPEL, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. OC05-250-005 EN MUROS APLANADOS CON YESO, TABLAROCA Y/O MEZCLA A DOS MANOS (LISO O CON PASTA) MARCA COMEX VINIMEX O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS. | 692.00 | \$75.17 | (* SETENTA Y CINCO PESOS 17/100 M.N. *) | \$52,017.64 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado: \$1,713,287.73  
Monto esta Hoja: \$52,017.64  
Acumulado: \$1,765,305.37

00584



**Dependencia:** INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

**Concurso No.** Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

**Obra:** TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
**Lugar:** ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
**Ciudad:** CIUDAD DE MÉXICO,

**Fecha:** 16-nov-21  
**Duración:** 31 días  
**Inicio de Obra:** 25-nov-21  
**Fin de Obra:** 25-dic-21

ANEXO 19

**CATALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | Cantidad | Unidad | Costo Unitario | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|--------|----------------|-------------|
| OC05-250-030 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA DE MARCA Y CALIDAD AUTORIZADA POR EL IMSS. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGA, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, FONDEO, SELLADOR, RE-TAPADO, EMPLASTECIDO Y APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, PROTECCIÓN CON HULE, CINTA O PAPEL, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. OC05-250-030 EN PLAFONES, LOSAS Y TRABES A DOS MANOS DE TABLAROCA O APLANADOS CON YESO Y/O MEZCLA MARCA COMEX VINIMEX O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS. | M2     | 990.00   |        | \$86.28        | \$85,417.20 |

(\* OCHENTA Y SEIS PESOS 28/100 M.N. \*)

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**Monto Acumulado:** \$1,765,305.37  
**Monto esta Hoja:** \$85,417.20  
**Acumulado:** \$1,850,722.57

00585

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | Valor Unitario | Valor Total                               | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|----------------|---|-------------|
| OC05-255-005 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD CUMPLIENDO CON LAS NORMAS APLICABLES DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL IMSS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, EMPLASTECIDO Y LIJADO EN SU CASO, SELLADOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-255-005 EN MUROS APLANADOS CON YESO Y/O PASTA | M2     | 160.00   | \$123.86       |   | \$19,817.60 |
|              |  |        |          |                | (* CIENTO VEINTITRES PESOS 86/100 M.N. *) |             |

Monto Acumuladoc \$1,850,722.57  
 Monto esta Hoja: \$19,817.60  
 Acumulado: \$1,870,540.17

00586

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Descripción  | Unidad | Cantidad | P. P. Unitario | Precio con I.V.A.                              | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|----------------|--|------------|
| OC05-255-020 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD CUMPLIENDO CON LAS NORMAS APLICABLES DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL IMSS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, EMPLASTECIDO Y LIJADO EN SU CASO, SELLADOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-255-020 EN PLAFONES DETABLAROCA | M2     | 22.00    | \$143.08       | (* CIENTO CUARENTA Y TRES PESOS 08/100 M.N. *) | \$3,147.76 |

Monto Acumuladoc \$1,870,540.17  
 Monto esta Hoja: \$3,147.76  
 Acumulado: \$1,873,687.93

00587

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

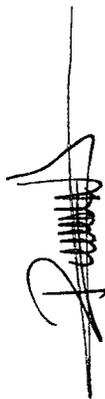
Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN; ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitaria | Precio con Letra                            | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|------------|
| OC05-255-030 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD CUMPLIENDO CON LAS NORMAS APLICABLES DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL IMSS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, EMPLASTECIDO Y LIJADO EN SU CASO, SELLADOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | PZA.   | 4.00     | \$930.15    | (* NOVECIENTOS TREINTA PESOS 15/100 M.N. *) | \$3,720.60 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS




Monto Acumulado: \$1,873,687.93  
 Monto esta Hoja: \$3,720.60  
 Acumulado: \$1,877,408.53

00588



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Iava   | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|------------|
| OC05-255-031 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD CUMPLIENDO CON LAS NORMAS APLICABLES DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL IMSS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, EMPLASTECIDO Y LIJADO EN SU CASO, SELLADOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-255-031 EN ESTRUCTURA METÁLICA, FORMA CIRCULAR DIÁMETRO 20 CM. ALTURA DE 3.33 M | PZA.   | 4.00     | \$1,454.78  | (* UN MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 78/100 M.N. *) | \$5,819.12 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
 \$1,877,408.53  
 Monto esta Hoja: \$5,819.12  
 Acumulado: \$1,883,227.65

00589



**Dependencia:** INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

**Concurso No.** Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

**Obra:** TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
**Lugar:** ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
**Ciudad:** CIUDAD DE MÉXICO,

**Fecha:** 16-nov-21  
**Duración:** 31 días  
**Inicio de Obra:** 25-nov-21  
**Fin de Obra:** 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con I. V. A.                                      | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|------------|
| OC05-255-033 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD CUMPLIENDO CON LAS NORMAS APLICABLES DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL IMSS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, EEMPLASTECIDO Y LUJADO EN SU CASO, SELLADOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OOC05-255-033 EN ESTRUCTURA METÁLICA, CONTRAVENTE, FORMA CIRCULAR DIÁMETRO 20 CM. ALTURA DE 5.20 M | PZA.   | 6.00     | \$1,596.98  | (* UN MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 98/100 M.N. *) | \$9,581.88 |

**Monto Acumulad** \$1,883,227.65  
**Monto esta Hoja:** \$9,581.88  
**Acumulado:** \$1,892,809.53

00590

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | Importo    | Presio con Letra   | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|------------|--|-------------|
| OC05-255-034 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD CUMPLIENDO CON LAS NORMAS APLICABLES DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL IMSS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, EMPLASTECIDO Y LIJADO EN SU CASO, SELLADOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | PZA.   | 7.00     | \$1,677.40 | (* UN MIL SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 40/100 M.N. *) | \$11,741.80 |

OC05-255-034 EN ESTRUCTURA METÁLICA, CONTRAVENTE FORMADO POR DOS PIEZAS DE CANAL CPS DE 8" DE DE 2.60 M CON PLACA DE 3/4" EN AMBOS EXTREMOS Y AMORTIGUADOR SISMICO EN LA PARTE SUPERIOR

Monto Acumulad  
 \$1,892,809.53  
 Monto esta Hoja: \$11,741.80  
 Acumulado: \$1,904,551.33

00591

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | Por Unidad | Porcentaje con Labra                      | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|------------|---|------------|
| OC05-255-035 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD CUMPLIENDO CON LAS NORMAS APLICABLES DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL IMSS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, EMPLASTECIDO Y LIJADO EN SU CASO, SELLADOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | M2     | 15.00    | \$141.12   | (* CIENTO CUARENTA Y UN PESOS 12/100 M.N. | \$2,116.80 |

OC05-255-035 EN ESTRUCTURA METÁLICA, TECHUMBRE INFERIOR

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
 \$1,904,551.33  
 Monto esta Hoja: \$2,116.80  
 Acumulado: \$1,906,668.13

00592

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días

Inicio de Obra: 25-nov-21

Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Descripción   | Unidad | Cantidad | Orçamento | Presupuesto                               | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-----------|---|------------|
| OC05-255-040 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD CUMPLIENDO CON LAS NORMAS APLICABLES DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL IMSS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE; RETAPADO, EEMPLASTECIDO Y LIJADO EN SU CASO, SELLADOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-255-040 EN COLUMNA METÁLICA RECTANGULAR | M2     | 7.00     | \$162.56  | (* CIENTO SESENTA Y DOS PESOS 56/100 M.N. | \$1,137.92 |

ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD CUMPLIENDO CON LAS NORMAS APLICABLES DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL IMSS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE; RETAPADO, EEMPLASTECIDO Y LIJADO EN SU CASO, SELLADOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-255-040 EN COLUMNA METÁLICA RECTANGULAR

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
 \$1,906,668.13  
 Monto esta Hoja:  
 \$1,137.92  
 Acumulado:  
 \$1,907,806.05

00593



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
Duración: 31 días  
Inicio de Obra: 25-nov-21  
Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código   | Descripción  | PZA. | Cantidad | Valor Unitario | Importe  |
|--|--|------|----------|----------------|----------|
| OC05-255-041                                       | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD CUMPLIENDO CON LAS NORMAS APLICABLES DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL IMSS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE; RETAPADO, EMLASTECIDO Y LIJADO EN SU CASO, SELLADOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO |      | 1.00     | \$267.30       | \$267.30 |
| OC05-255-041                                       | TAPA DE REGISTRO DE 1.05 X 1.05 M  |      |          |                |          |
| (* DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 30/100 M.N. *) |  |      |          |                |          |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00594

Monto Acumulad  
Monto esta Hoja: \$267.30  
Acumulado: \$1,908,073.35



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN; ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

**CATALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                      | Importe  |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---------------------------------------|----------|
| OC05-255-045 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD CUMPLIENDO CON LAS NORMAS APLICABLES DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL IMSS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, EMBLASTECIDO Y LIJADO EN SU CASO, SELLADOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | M2     | 3.00     | \$120.49    | (* CIENTO VEINTE PESOS 49/100 M.N. *) | \$361.47 |
| OC05-255-045 | EN COLUMNA METÁLICA RECTANGULAR 0.30 X 0.30 M DE ALTURA DE 0.70   |        |          |             |                                       |          |

Monto Acumulad  
 \$1,908,073.35  
 Monto esta Hoja:  
\$361.47  
 Acumulado:  
\$1,908,434.82

00595

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                           | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|------------|
| OC05-255-046 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD CUMPLIENDO CON LAS NORMAS APLICABLES DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL IMSS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, EMPLASTECIDO Y LIJADO EN SU CASO, SELLADOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-255-046 PINTURA PARA PINTARRON MARCA COMEX SKETCH | M2     | 8.00     | \$138.85    | (* CIENTO TREINTA Y OCHO PESOS 85/100 M.N. | \$1,110.80 |

*[Handwritten signature]*

Monto Acumulad  
 \$1,908,434.82  
 Monto esta Hoja:  
\$1,110.80  
 Acumulado:  
\$1,909,545.62

00596

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|------------|
| OC05-255-050 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD CUMPLIENDO CON LAS NORMAS APLICABLES DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL IMSS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, EMPLASTECIDO Y LUJADO EN SU CASO, SELLADOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | ML.    | 24.00    | \$158.80    | (* CIENTO CINCUENTA Y OCHO PESOS 80/100 M.N. *) | \$3,811.20 |

OC05-255-050 CANAL U ESTRUCTURAL DE 6" X 2"

Monto Acumulad  
 \$1,909,545.62  
 Monto esta Hoja: \$3,811.20  
 Acumulado: \$1,913,356.82

00597

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR9884-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDIA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

ANEXO 19

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21



### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra  | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|-------------|
| OC05-296-006 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAMINA MULTIPANEL A BASE DE LAMINA DE ACERO GALVANIZADO PREPINTADA UNIDA POR UN NÚCLEO DE ESPUMA RÍGIDA, DE POLIURETANO EXPANDIDO DE MUY ALTA DENSIDAD FORMANDO UN ELEMENTO TIPO SÁNDWICH, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGA, FLETE A OBRA, ACARREOS HASTA EL SITIO DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, TRAZO, FIJACIÓN, NIVELACIÓN, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS POR EL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-296-006 TECHUMBRE DE LAMINA CON PANELES IMPERMEABLES MULTIPANEL ESPESOR DE 1 1/2" CON CINTA IMPERMEABILIZANTE TAPA GOTERAS EN UNIONES. | M2     | 20.00    | \$2,759.19  | (* DOS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 19/100 M.N. *) | \$55,183.80 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
 \$1,913,356.82  
 Monto esta Hoja: \$55,183.80  
 Acumulado: \$1,968,540.62

00598

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR884-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra   | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--|-------------|
| OC05-301-015 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PELÍCULA,<br>INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y<br>MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA,<br>DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN,<br>TRAZO, CORTES, DOBLECES, COLOCACIÓN, ASÍ COMO REMATES,<br>LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE<br>SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y<br>DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y<br>EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL.<br>OC05-301-015 AUTOADHERIBLE ESMERILADA PARA RAYAR<br>SEGÚN DISEÑO DE 1 3/8" X 3/8" DE 2MLP DE ESPESOR. MARCA<br>3M O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS. | M2     | 85.00    | \$554.56    | (* QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS<br>56/100 M.N. *) | \$47,137.60 |
| OC05-350-005 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LETRERO HECHO<br>A BASE DE TROVISEL DE 3 MM DE ESPESOR, SOBRE MURO<br>INTERIOR INTERIOR CON LOGOTIPO INSTITUCIONAL, DE VINIL<br>AUTOADHERIBLE INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE<br>LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN. FLETE A<br>OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU<br>UTILIZACIÓN, TRAZO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y DEMÁS CARGOS<br>DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN<br>CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. OC05-350-005<br>LETRERO TROVISEL, CON LOGOTIPO VINIL DIMENSIONES DE 0.60<br>X 0.60 M  | PZA.   | 4.00     | \$1,822.32  | (* UN MIL OCHOCIENTOS VEINTIDOS PESOS<br>32/100 M.N. *)  | \$7,289.28  |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado: \$1,968,540.62  
 Monto esta Hoja: \$54,426.88  
 Acumulado: \$2,022,967.50

00599



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                              | Importe        |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|----------------|
| OC05-350-010 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LETRERO HECHO A BASE DE TROVISEL DE 3 MM DE ESPESOR, SOBRE MURO INTERIOR INTERIOR CON LOGOTIPO INSTITUCIONAL, DE VINIL AUTOADHERIBLE INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN. FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. OC05-350-010 LETRERO TROVISEL, CON LOGOTIPO VINIL DIMENSIONES DE 1.20 X 1.80 M | PZA.   | 1.00     | \$3,109.89  | (* TRES MIL CIENTO NUEVE PESOS 89/100 M.N. *) | \$3,109.89     |
| Total:       | 05 ACABADOS  |        |          |             |   | \$1,672,204.46 |
| A105         | 06 HERRERIA  |        |          |             |   |                |

*[Handwritten Signature]*

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

*[Handwritten Signature]*

Monto Acumulad  
 \$2,022,967.50  
 Monto esta Hoja: \$3,109.89  
 Acumulado: \$2,026,077.39

00600

*[Handwritten Signature]*

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | Uplitario | Proble con Letra                         | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-----------|--|------------|
| OC06-005-010 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE HERRERIA EN EL PISO 10, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN, DOBLECES, CORTE, SOLDADO, SOLDADURA, ELECTRODOS, ESMERILADO, RESANES, PINTURA ANTICORROSIVA PRIMARIA EN SU CASO, HABILITADO, ARMADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | KG.    | 26.00    | \$116.04  | (* CIENTO DIECISEIS PESOS 04/100 M.N. *) | \$3,017.04 |

OC06-005-010 ESTRUCTURA PARA SOPORTE DE TECHUMBRE CON PERFIL RECTANGULAR DE 1" X 2", 4 POSTES ANCLADOS A PISO CON PLACA DE ACERO 15 X 15, Y CARILLAS DE 3/8", MARCO SUPERIOR PERIMETRAL SOLDADOS EN LA PARTE SUPERIOR A POSTES.

00601

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
 \$2,026,077.39  
 Monto esta Hoja:  
 \$3,017.04  
 Acumulado:  
 \$2,029,094.43

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Presio con Ictra                            | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|-------------|
| OC06-005-015 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE HERRERÍA EN EL PISO 10, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN, DOBLECES, CORTE, SOLDADO, SOLDADURA, ELECTRODOS, ESMERILADO, RESANES, PINTURA ANTICORROSIVA PRIMARIA EN SU CASO, HABILITADO, ARMADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | KG.    | 670.60   | \$131.43    | (* CIENTO TREINTA Y UN PESOS 43/100 MIN. *) | \$88,136.96 |

REPRESENTANTE LEGAL. ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00602

Monto Acumulad  
 \$2,029,094.43  
 Monto esta Hoja:  
 \$88,136.96  
 Acumulado:  
 \$2,117,231.39



**Dependencia:** INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

**Concurso No.** Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

**Obra:** TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
**Lugar:** ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
**Ciudad:** CIUDAD DE MÉXICO,

**Fecha:** 16-nov-21  
**Duración:** 31 días  
**Inicio de Obra:** 25-nov-21  
**Fin de Obra:** 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Látra | Importe |
|--------|---|--------|----------|-------------|------------------|---------|
|        | FLETE A OBRA, ACARREO Y ELEVACIÓN HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, PINTURA PRIMARIO, ANTICORROSIVO Y ACABADO CON PINTURA ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD AUTORIZADA POR EL IMSS, SOLDADURA, CORTES, ANCLAJE MECANICO O QUIMICO DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DEL SITIO, DESPERDICIO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD. LOS TRABAJOS SE REALIZARAN DE MANERA URGENTE EN HORARIOS NOCTURNOS Y FINES DE SEMANA. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO |        |          |             |                  |         |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**Monto Acumulad** \$2,117,231.39  
**Monto esta Hoja:** \$0.00  
**Acumulado:** \$2,117,231.39

00603

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio por Letra                                    | Importe      |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|--------------|
| OC06-005-020 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE HERRERÍA EN EL PISO 10, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN, DOBLEGES, CORTE, SOLDADO, SOLDADURA, ELECTRODOS, ESMERILADO, RESANES, PINTURA ANTICORROSIVA PRIMARIA EN SU CASO, HABILITADO, ARMADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | M2     | 36.00    | \$4,084.13  | (* CUATRO MIL OCHENTA Y CUATRO PESOS 13/100 M.N. *) | \$147,028.68 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
 \$2,117,231.39  
 Monto esta Hoja:  
 \$147028.68  
 Acumulado:  
 \$2,264,260.07

00604



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código | Concepto | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra | Importe |
|--------|----------|--------|----------|-------------|------------------|---------|
|--------|----------|--------|----------|-------------|------------------|---------|

SEGURIDAD. LOS TRABAJOS SE REALACARREO DEL MATERIAL  
 POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA  
 PLANTA BAJA AL DECIMO PISO

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
 Monto esta Hoja: \$0.00  
 Acumulado: \$2,264,260.07

00605

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

**CATALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                         | Importe      |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--|--------------|
| OC06-005-025 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE HERRERÍA EN EL PISO 10, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN, DOBLECES, CORTE, SOLDADO, SOLDADURA, ELECTRODOS, ESMERILADO, RESANES, PINTURA ANTICORROSIVA PRIMARIA EN SU CASO, HABILITADO, ARMADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | KG.    | 372.00   | \$306.16    | (* TRESCIENTOS SEIS PESOS 16/100 M.N. *) | \$113,891.52 |

OC06-005-025 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE HERRERÍA EN EL PISO 10, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN, DOBLECES, CORTE, SOLDADO, SOLDADURA, ELECTRODOS, ESMERILADO, RESANES, PINTURA ANTICORROSIVA PRIMARIA EN SU CASO, HABILITADO, ARMADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO

OC06-005-025 SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE BARANDAL DE HERRERIA DE 0.90M DE ALTURA CONFORMADO CON DOS BARANDALES INTERMEDIO Y SUPERIOR A BASE DE TUBULAR CALIBRE 14 DE 1 1/2 " A 90 CM DE ALTO Y EL SEGUNDO A 45 CM DE ALTO DE 1" DE4 DIÁMETRO. FABRICADO CON POSTES INTERMEDIOS DE 1" A CADA 1.50 M PROMEDIO, DIMENSION DE 50 ML INCLUYE: CARGO DIRECTO, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, ACARREO Y ELEVACIÓN HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, PINTURA PRIMARIO, ANTICORROSIVO Y

Monto Acumulad  
 \$2,264,260.07  
 Monto esta Hoja:  
 \$113891.52  
 Acumulado:  
 \$2,378,151.59

00606

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISION DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

**CATALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Pracio con Letra | Importe |
|--------|---|--------|----------|-------------|------------------|---------|
|        | ACABADO CON PINTURA ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD AUTORIZADA POR EL IMSS, SOLDADURA, CORTES, TAQUETES EXPANSIVOS PARA FIJACIÓN, DESPERDICIO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD. LOS TRABAJOS SE REALIZARAN EN HORARIOS NOCTURNOS Y FINES DE SEMANA. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. |        |          |             |                  |         |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
 \$2,378,151.59  
 Monto esta Hoja: \$0.00  
 Acumulado: \$2,378,151.59

00607



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | Valor Unitario | Presupuesto                               | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|----------------|---|-------------|
| OC06-005-030 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE HERRERÍA EN EL PISO 10, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN, DOBLECES, CORTE, SOLDADO, SOLDADURA, ELECTRODOS, ESMERILADO, RESANES, PINTURA ANTICORROSIVA PRIMARIA EN SU CASO, HABILITADO, ARMADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | KG.    | 400.00   | \$123.95       | (* CIENTO VEINTITRES PESOS 95/100 M.N. *) | \$49,580.00 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
 \$2,378,151.59  
 Monto esta Hoja:  
 \$49580.00  
 Acumulado:  
 \$2,427,731.59

00608

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
Duración: 31 días  
Inicio de Obra: 25-nov-21  
Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código | Descripción | Unidad | Cantidad | Unidad | Porcentaje | Importe |
|--------|-------------|--------|----------|--------|------------|---------|
|--------|-------------|--------|----------|--------|------------|---------|

SOLDADURA, CORTES, ANCLAJE MECANICO O QUIMICO DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DEL SITIO, DESPERDICIO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBREPESOS FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD. LOS TRABAJOS SE REALIZARAN EN HORARIOS NOCTURNOS Y FINES DE SEMANA. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO.

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
Monto esta Hoja: \$0.00  
Acumulado: \$2,427,731.59

00609

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.

Lugar: ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días

Inicio de Obra: 25-nov-21

Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código  | Concepto  | Unidad | Cantidad | Valor Unitario | Valor Total | Importe     |
|---|---|--------|----------|----------------|-------------|-------------|
| OC06-005-035  | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE HERRERÍA EN EL PISO 10, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN, DOBLECES, CORTE, SOLDADO, SOLDADURA, ELECTRODOS, ESMERILADO, RESANES, PINTURA ANTICORROSIVA PRIMARIA EN SU CASO, HABILITADO, ARMADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | M2     | 14.40    | \$1,942.37     |             | \$27,970.13 |
| (* UN MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 37/100 M.N. *) |   |        |          |                |             |             |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado: \$2,427,731.59  
 Monto esta Hoja: \$27,970.13  
 Acumulado: \$2,455,701.72

00610

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
Duración: 31 días  
Inicio de Obra: 25-nov-21  
Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con I.V.A. | Importe |
|--------|---|--------|----------|-------------|-------------------|---------|
|        | NOCTURNOS Y FINES DE SEMANA. LOS TRABAJOS SE REALIZARAN EN HORARIOS NOCTURNOS Y FINES DE SEMANA. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. |        |          |             |                   |         |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
Monto esta Hoja: \$0.00  
Acumulado: \$2,455,701.72

00611

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SAPS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                   | Importe      |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--|--------------|
| OC06-005-036 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE HERRERÍA EN EL PISO 10, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN, DOBLECES, CORTE, SOLDADO, SOLDADURA, ELECTRODOS, ESMERILADO, RESANES, PINTURA ANTICORROSIVA PRIMARIA EN SU CASO, HABILITADO, ARMADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | M2     | 88.00    | \$2,260.88  | (* DOS MIL DOSCIENTOS SESENTA PESOS 88/100 M.N. *) | \$198,957.44 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
 \$2,455,701.72  
 Monto esta Hoja: \$198,957.44  
 Acumulado: \$2,654,659.16

00612

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código | Concepto | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Importe con Letra | Importe |
|--------|----------|--------|----------|-------------|-------------------|---------|
|--------|----------|--------|----------|-------------|-------------------|---------|

OC06-005-040 DE SEMANA. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO.

|              |   |      |      |             |   |             |
|--------------|---|------|------|-------------|---|-------------|
| OC06-005-040 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE HERRERÍA EN EL PISO 10, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN, DOBLECES, CORTE, SOLDADO, SOLDADURA, ELECTRODOS, ESMERILADO, RESANES, PINTURA ANTICORROSIVA PRIMARIA EN SU CASO, HABILITADO, ARMADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | PZA. | 1.00 | \$10,143.19 | (* DIEZ MIL CIENTO CUARENTA Y TRES PESOS 19/100 M.N. *) | \$10,143.19 |
|--------------|---|------|------|-------------|---|-------------|

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00613

Monto Acumulad  
 \$2,654,659.16  
 Monto esta Hoja:  
 \$10,143.19  
 Acumulado:  
 \$2,664,802.35



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

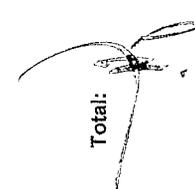
Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Iva  | Importe      |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|--------------|
| OC06-000-010 | SUMINISTRO E INSTALACION DE JUNTA SISMICA TIPO CHAROLA CON CAPACIDAD DE MOVIMIENTO SISMICO EN SEIS DIRECCIONES, FUNCIONARA COMO BARRERA CONTRA INCENDIOS DE 2 Y HASTA 4 HORAS, CON CAPACIDAD DE PROPORCIONAR UNA TRANSICIÓN SIN GOLPES ENTRE SUPERFICIES DE PISO OPUESTAS, DEBERA DE SOPORTAR CARGAS RODANTES DE SERVICIO PESADO (MOBILIARIO) INCLUYE : RAMPA DE ANCLAJE DE ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA CON UN DESARROLLO DE 4.5" DE ANCHO CON UN ANGULO DE 45°, BARRA DE TENSIÓN FABRICADA EN ALUMINO DE ALTA RESISTENCIA CON UNA APERTURA MINIMA DE 3" Y MÁXIMA DE 6" Y CON UN RANGO DE ELEVACION MÁXIMO DE 35 MM, CON UNA CHAROLA CENTRAL DE 12" DE ANCHO Y EN SUS CONSTADOS UN ANGULO OPUESTO DE 45° FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE PREPARADA PARA RECIBIR ACABADO, INCLUIRÁ UNA JUNTA DE POLIESTILENO ESPUMADO TIPO BACKER ROD PARA ASILAMIENTO ACUSTICO A CHAROLA PORTERIORMENTE SE APLICARA CON SELLADOR ACRILICO SILICONIZADO PARA JUNTAS ENTRE CHAROLA Y RAMPA DE ANCLAJE. EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. | ML.    | 8.00     | \$14,099.76 | (* CATORCE MIL CINCUENTA Y NUEVE PESOS 76/100 M.N. *) | \$112,478.08 |

Total:  \$751,203.04  
 Monto Acumulad \$2,664,802.35  
 Monto esta Hoja: \$112478.08  
 Acumulado: \$2,777,280.43

00614

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.

Lugar: ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días

Inicio de Obra: 25-nov-21

Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                   | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|-------------|
| A106         | 07 ALUMINIO  |        |          |             |  |             |
| OC07-017-005 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERSIANAS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, RIELES, CABEZAL, RIEL INFERIOR, HOJAS DE ALUMINIO, SOPORTE DE LA VARILLA DEFLECTORA, TAMBOR DE ESCALERILLA, SEGURO DE ELEVADOR, SEPARADOR DE ELEVADOR, SELLADO, AMACIZADO, TRAZO, CORTES, AJUSTES, TAQUETES, TORNILLOS CADMINIZADOS, COLOCACIÓN SOBRE MURO, TECHO O PLAFÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC07-017-005 TIPO SOLAR, SISTEMA MANUAL ENROLLABLE, MICROPERFORADO, PVC / POLIÉSTER, COLOR BEIGE. | M2     | 50.00    | \$683.49    | (* SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 49/100 M.N. *) | \$34,174.50 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$2,777,280.43  
 Monto esta Hoja: \$34,174.50  
 Acumulado: \$2,811,454.93

00815

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDIA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | Precio Unitario | Precio Total | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-----------------|--------------|-------------|
| OC07-017-010 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERSIANAS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, RIELES, CABEZAL, RIEL INFERIOR, HOJAS DE ALUMINIO, SOPORTE DE LA VARILLA DEFLECTORA, TAMBOR DE ESCALERILLA, SEGURO DE ELEVADOR, SEPARADOR DE ELEVADOR, SELLADO, AMACIZADO, TRAZO, CORTES, AJUSTES, TAQUETES, TORNILLOS CADMINIZADOS, COLOCACIÓN SOBRE MURO, TECHO O PLAFÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC07-017-010 TIPO BLACK OUT, SISTEMA MANUAL ENROLLABLE, PVC , COLOR BEIGE. | M2     | 50.00    | \$630.21        |              | \$31,510.50 |

(\* SEISCIENTOS TREINTA PESOS 21/100 M.N. \*)

OC07-017-010 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERSIANAS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, RIELES, CABEZAL, RIEL INFERIOR, HOJAS DE ALUMINIO, SOPORTE DE LA VARILLA DEFLECTORA, TAMBOR DE ESCALERILLA, SEGURO DE ELEVADOR, SEPARADOR DE ELEVADOR, SELLADO, AMACIZADO, TRAZO, CORTES, AJUSTES, TAQUETES, TORNILLOS CADMINIZADOS, COLOCACIÓN SOBRE MURO, TECHO O PLAFÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC07-017-010 TIPO BLACK OUT, SISTEMA MANUAL ENROLLABLE, PVC , COLOR BEIGE.

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$2,811,454.93  
 Monto esta Hoja: \$31,510.50  
 Acumulado: \$2,842,965.43

00616

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código  | Concepto   | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Monto con I.V.A. | Importe     |
|---|--|--------|----------|-----------------|------------------|-------------|
| OC07-065-004  | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA; FABRICADA A BASE DE PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MATE MARCA CUPRUM LINEA 8300 , CON CRISTAL CLARO DE 9 MM DE ESPESOR CON CANTOS PULIDOS , ZOCLO TIPO HERCULITE NATURAL ANODIZADO NATURAL DE 4" X 2" CINTA NORTON DE 3/4", ANGULO DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL DE 1 1/2", SEPARADORES DE ACERO INOXIDABLE DE 16X20MM, SILICON DE CONTRUCCION , ORING DE 20MM DE CAUCHO, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETES CON CAMIONETA, ACARREOS, TRAZO, CORTES, PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS, TORNILLOS CADMINIZADOS, TAQUETES, FELPAS, HERRAJES, VINILOS, PROTECCIÓN VINIL Y RETIRO DEL MISMO, ANCLAS, REFUERZOS, ESCUADRAS, FIJACIÓN, AMAGIZADOS, AJUSTES, SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICÓN DE PLÁSTICO, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. OC07-065-004 | M2     | 10.00    | \$4,333.95      | (\$43,339.50)    | \$43,339.50 |
| (* CUATRO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 95/100 M.N. *) |  |        |          |                 |                  |             |

00617

Monto Acumulado \$2,842,965.43  
 Monto esta Hoja: \$43,339.50  
 Acumulado: \$2,886,304.93

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



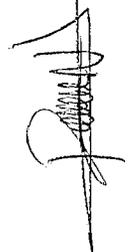
Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
Duración: 31 días  
Inicio de Obra: 25-nov-21  
Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Cantidad | Unidad | P. Inicial | Precio con I.V.A.  | Importe    |
|--------------|---|----------|--------|------------|--|------------|
| OC07-066-005 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA, VENTANERÍA Y PUERTAS INTERIORES CON PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO COLOR BLANCO MARCA CUPRUM O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, LÍNEAS BOLSA 2000 STANDARD SERIES 508,5080, PUERTAS BATIENTE COMERCIAL I DE 1.750 SERIE 445 Ó EQUIVALENTES EN PESO Y SECCIÓN AUTORIZADO POR EL IMSS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGAN, HERRAJES, JALADERAS, CHAPA PHILLIPS MODELO 550 O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, FLETES, ACARREOS, ELEVACIÓN, TRAZO, CORTES, PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS, TORNILLOS CADMINIZADOS, TAQUETES, FELPAS, VINILOS, HERRAJES, VINIL Y RETIRO DEL MISMO, ANCLAS, REFUERZOS, ESCUADRAS, FIJACIÓN, MACIZADOS, SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICÓN PLÁSTICO, ANDAMIOS, RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, LIMPIEZA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. OC07-066-005 PUERTA CORREDIZA, DE 1.80 X 2.60 M, RIEL INFERIOR, CANCEL DURANODIK DE 2" COLOR BLANCO INCLUYE CERRADURA PARA PERFILES DE ALUMINIO. | 1.00     | PZA.   | \$9,693.44 | (* NUEVE MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 44/100 M.N. *) | \$9,693.44 |

  
  
 REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS  


Monto Acumulado \$2,886,304.93  
Monto esta Hoja: \$9,693.44  
Acumulado: \$2,895,998.37

00618

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Descripción  | Unidad | Cantidad | Precio con Ictra   | Importe  |
|--------------|--|--------|----------|--|----------|
| OC07-066-010 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA, VENTANERÍA Y PUERTAS INTERIORES CON PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO COLOR BLANCO MARCA CUPRUM O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, LÍNEAS BOLSA 2000 STANDARD SERIES 508.5080, PUERTAS BATIENDE COMERCIAL I DE 1.750 SERIE 445 Ó EQUIVALENTES EN PESO Y SECCIÓN AUTORIZADO POR EL IMSS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, HERRAJES, JALADERAS, CHAPA PHILLIPS MODELO 550 O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, FLETES, ACARREOS, ELEVACIÓN, TRAZO, CORTES, PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS, TORNILLOS CADMINIZADOS, TAQUETES, FELPAS, VINILOS, HERRAJES, VINIL Y RETIRO DEL MISMO, ANCLAS, REFUERZOS, ESCUADRAS, FIJACIÓN, MACIZADOS, SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICÓN PLÁSTICO, ANDAMIOS, RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, LIMPIEZA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. OC07-066-010 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA DE ALUMINIO DE 0.50 X 0.65, EN REGISTRO DE SANITARIO DE TITULAR | PZA.   | 1.00     | \$677.66 / (* SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 66/100 M.N. *) | \$677.66 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$2,895,998.37  
 Monto esta Hoja: \$677.66  
 Acumulado: \$2,896,676.03

00619

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con I.V.A.                                   | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|------------|
| OC07-066-015 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA, VENTANERÍA Y PUERTAS INTERIORES CON PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO COLOR BLANCO MARCA CUPRUM O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, LÍNEAS BOLSA 2000 STANDARD SERIES 508,5080, PUERTAS BATIENTE COMERCIAL I DE 1.750 SERIE 445 Ó EQUIVALENTES EN PESO Y SECCIÓN AUTORIZADO POR EL IMSS. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, HERRAJES, JALADERAS, CHAPA PHILLIPS MODELO 550 O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, FLETES, ACARREOS, ELEVACIÓN, TRAZO, CORTES, PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS, TORNILLOS CADMINIZADOS, TAQUETES, FELPAS, VINILOS, HERRAJES, VINIL Y RETIRO DEL MISMO, ANCLAS, REFUERZOS, ESCUADRAS, FIJACIÓN, MACIZADOS, SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICÓN PLÁSTICO, ANDAMIOS, RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, LIMPIEZA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. OC07-066-015 | PZA.   | 1.00     | \$1,840.42  | (* UN MIL OCHOCIENTOS CUARENTA PESOS 42/100 M.N. *) | \$1,840.42 |

00620

Monto Acumulado \$2,896,676.03  
 Monto esta Hoja: \$1,840.42  
 Acumulado: \$2,898,516.45

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                  | Importe      |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|--------------|
| OC07-070-005 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA; VENTANERÍA Y PUERTAS EXTERIORES CON PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MARCA CUPRUM Ó SIMILAR LÍNEA. BOLSA 3000 ESTÁNDAR SERIES 762, 7620, PUERTAS BATIENTE COMERCIAL I DE 1,750 SERIE 445 O SIMILARES EN PESO Y SECCIÓN, AUTORIZADO POR EL IMSS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, BARRAS Y JALADERAS TIPO SJB, CERRADURAS, FLETES, ACARREOS, ELEVACIÓN, TRAZO, CORTES, PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS, TORNILLOS CADMINIZADOS, TAQUETES, FELPAS, HERRAJES, VINILOS, PROTECCIÓN VINIL Y RETIRO DEL MISMO, ANCLAS, REFUERZOS, ESCUADRAS, FIJACIÓN, AMACIZADOS, AJUSTES, SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICÓN DE PLÁSTICO, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | M2     | 35.00    | \$4,093.44  | (* CUATRO MIL NOVENTA Y TRES PESOS 44/100 M.N. *) | \$143,270.40 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$2,898,516.45  
 Monto esta Hoja: \$143,270.40  
 Acumulado: \$3,041,786.85

00621

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | Unidad Precio con I.V.A.   | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|--|------------|
| OC07-070-010 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA, VENTANERÍA Y PUERTAS EXTERIORES CON PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MARCA CUPRUM Ó SIMILAR LÍNEA. BOLSA 3000 ESTÁNDAR SERIES 762, 7620, PUERTAS BATIENTE COMERCIAL I DE 1.750 SERIE 445 O SIMILARES EN PESO Y SECCIÓN, AUTORIZADO POR EL IMSS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, BARRAS Y JALADERAS TIPO SUB, CERRADURAS, FLETES, AGARREOS, ELEVACIÓN, TRAZO, CORTES, PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS, TORNILLOS GADMINIZADOS, TAQUETES, FELPAS, HERRAJES, VINILOS, PROTECCIÓN VINIL Y RETIRO DEL MISMO, ANCLAS, REFUERZOS, ESCUADRAS, FIJACIÓN, AMACIZADOS, AJUSTES, SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICÓN DE PLÁSTICO, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | M2     | 1.20     | \$2,697.44 / (* DOS MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 44/100 M.N. *) | \$3,236.93 |

Monto Acumulado \$3,041,786.85  
 Monto esta Hoja: \$3,236.93  
 Acumulado: \$3,045,023.78

00622

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

ANEXO 19

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

**CATALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                   | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|-------------|
| OC07-070-015 | OC07-070-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA, VENTANERÍA Y PUERTAS EXTERIORES CON PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MARCA CUPRUM Ó SIMILAR LÍNEA. BOLSA 3000 ESTÁNDAR SERIES 762, 7620, PUERTAS BATIENTE COMERCIAL I DE 1.750 SERIE 445 O SIMILARES EN PESO Y SECCIÓN, AUTORIZADO POR EL IMSS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN; BARRAS Y JALADERAS TIPO SUB, CERRADURAS, FLETES, ACARREOS, ELEVACIÓN, TRAZO, CORTES, PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS, TORNILLOS CADMINIZADOS, TAQUETES, FELPAS, HERRAJES, VINILOS, PROTECCIÓN VINIL Y RETIRO DEL MISMO, ANGLAS, REFUERZOS, ESCUADRAS, FIJACIÓN, AMACIZADOS, AJUSTES, SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICÓN DE PLÁSTICO, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | PZA.   | 6.00     | \$6,809.70  | (* SEIS MIL OCHOCIENTOS NUEVE PESOS 70/100 M.N. *) | \$40,858.20 |

00623

Monto Acumulado \$3,045,023.78  
 Monto esta Hoja: \$40,858.20  
 Acumulado: \$3,085,881.98

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS, ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTEMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código  | Descripción   | Cant. | Unid. | Valor Unit.  | Valor Total  | Importe    |
|---|---|-------|-------|--------------|--------------|------------|
| OC07-070-020  | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA, VENTANERÍA Y PUERTAS EXTERIORES CON PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MARCA CUPRUM Ó SIMILAR LÍNEA. BOLSA 3000 ESTÁNDAR SERIES 762, 7620, PUERTAS BATTIENTE COMERCIAL I DE 1.750 SERIE 445 O SIMILARES EN PESO Y SECCIÓN, AUTORIZADO POR EL IMSS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, BARRAS Y JALADERAS TIPO SUB, CERRADURAS, FLETES, ACARREOS, ELEVACIÓN, TRAZO, CORTES, PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS, TORNILLOS CADMINIZADOS, TAQUETES, FELPAS, HERRAJES, VINILOS, PROTECCIÓN VINIL Y RETIRO DEL MISMO, ANCLAS, REFUERZOS, ESCUADRAS, FIJACIÓN, AMACIZADOS, AJUSTES, SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICÓN DE PLÁSTICO, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRRANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | 1.00  | PZA.  | \$6,579.02 / | \$6,579.02 / | \$6,579.02 |
| (* SEIS MIL QUINIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 02/100 M.N. *) |   |       |       |              |              |            |

00624

Monto Acumulado \$3,085,881.98  
 Monto esta Hoja: \$6,579.02  
 Acumulado: \$3,092,461.00

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | Importe    | Importe  |
|--------------|---|--------|----------|------------|--|
| OC07-070-025 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA, VENTANERÍA Y PUERTAS EXTERIORES CON PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MARCA CUPRUM Ó SIMILAR LÍNEA. BOLSA 3000 ESTÁNDAR SERIES 762, 7620, PUERTAS BATTIENTE COMERCIAL I DE 1.750 SERIE 445 O SIMILARES EN PESO Y SECCIÓN, AUTORIZADO POR EL IMSS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, BARRAS Y JALADERAS TIPO SUB, CERRADURAS, FLETES, ACARREOS, ELEVACIÓN, TRAZO, CORTES, PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS, TORNILLOS ADMINIZADOS, TAQUETES, FELPAS, HERRAJES, VINILOS, PROTECCIÓN VINIL Y RETIRO DEL MISMO, ANCLAS, REFUERZOS, ESCUADRAS, FIJACIÓN, AMACIZADOS, AJUSTES, SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICÓN DE PLÁSTICO, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | PZA.   | 1.00     | \$1,422.79 | \$1,422.79   |
|              |   |        |          |            | (* UN MIL CUATROCIENTOS VEINTIDOS PESOS 79/100 M.N. *) |

00625

Monto Acumulado \$3,092,461.00  
 Monto esta Hoja: \$1,422.79  
 Acumulado: \$3,093,883.79

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTEMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Cantidad | Unidad | Importe     | Importe     |
|--------------|----------|--------|-------------|-------------|
| OC07-070-035 | 1.00     | PZA.   | \$12,191.73 | \$12,191.73 |

(\* DOCE MIL CIENTO NOVENTA Y UN PESOS  
 73/100 M.N. \*)

SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA, VENTANERÍA Y PUERTAS EXTERIORES CON PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MARCA CUPRUM Ó SIMILAR LÍNEA. BOLSA 3000 ESTÁNDAR SERIES 762, 7620, PUERTAS BATIENTE COMERCIAL I DE 1.750 SERIE 445 O SIMILARES EN PESO Y SECCIÓN, AUTORIZADO POR EL IMSS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, BARRAS Y JALADERAS TIPO SUB, CERRADURAS, FLETES, ACARREOS, ELEVACIÓN, TRAZO, CORTES, PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS, TORNILLOS CADMINIZADOS, TAQUETES, FELPAS, HERRAJES, VINILOS, PROTECCIÓN VINIL Y RETIRO DEL MISMO, ANCLAS, REFUERZOS, ESCUADRAS, FIJACIÓN, AMACIZADOS, AJUSTES, SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICÓN DE PLÁSTICO, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO  
 OC07-070-035 PUERTA CORREDIZA, 0.90 x 2.10 EN VENTANAL DE 1.70 X 2.10 M, RIEL INFERIOR, CANCEL DURANODIK DE 2" COLOR BLANCO INCLUYE CERRADURA PARA PERFILES DE ALUMINIO.

00626

Monto Acumulado \$3,093,883.79  
 Monto esta Hoja: \$12,191.73  
 Acumulado: \$3,106,075.52

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Ictra                           | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--|-------------|
| OC07-075-010 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PUERTAS DE CANCELERIA, FABRICADA A BASE DE PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MATE MARGA CUPRUM LINEA 8300, CON CRISTAL CLARO TEMPLADO DE 9MM DE ESPESOR, ZOCLO TIPO HERCULITE NATURAL ANODIZADO NATURAL DE 4" X 2", POSTE DE ALUMINIO TIPO DURANODICK DE 2", CINTA NORTON DE 3/4", CHAPA DOBLE MANIJA PARA PUERTA DE VIDRIO HERRALLUM MOD 1173, SILICON DE CONSTRUCCION, CEMENTO INSTANTANEO, BISAGRA TIPO BIBEL DE ACERO INOX, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETES, ACARREOS, ELEVACIÓN DE MANERA MANUAL POR ESCALERA HASTA EL 8VO PISO DEL INMUEBLES, TRAZO, CORTES, PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS, TORNILLOS CADMINIZADOS, TAQUETES, FELPAS, HERRAJES, VINILOS, PROTECCIÓN VINIL Y RETIRO DEL MISMO, ANCLAS, REFUERZOS, ESQUADRAS, FIJACIÓN, AMACIZADOS, AJUSTES, SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICÓN DE PLÁSTICO, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. OC07-075-010 PUERTA DOBLE HOJA ABATIBLE CON CRISTAL CLARO TEMPLADO DE 9 MM DE ESPESOR, ZOCLO TIPO HERCULITE DE 4", DIMENSIÓN DE 1.80 X 2.10 M, INCLUYE: HERRAJES, CERRADURA DE MANIJA, BISAGRA HIDRAULICA EN AMBAS HOJAS. | PZA.   | 1.00     | \$14,022.81 | (* CATORCE MIL VEINTIDOS PESOS 81/100 M.N. | \$14,022.81 |

00627

Monto Acumulado \$3,106,075.52  
 Monto esta Hoja: \$14,022.81  
 Acumulado: \$3,120,098.33

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Iva                             | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|-------------|
| OC07-075-015 | OC07-075-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PUERTAS DE CANCELERIA , FABRICADA A BASE DE PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MATE MARCA CUPRUM LINEA 8300, CON CRISTAL CLARO TEMPLADO DE 9MM DE ESPESOR, ZOCLO TIPO HERCULITE NATURAL ANODIZADO NATURAL DE 4" X 2",POSTE DE ALUMINIO TIPO DURANODICK DE 2",CINTA NORTON DE 3/4", CHAPA DOBLE MANIJA PARA PUERTA DE VIDRIO HERRALLUM MOD 1173, SILICON DE CONSTRUCCION , CEMENTO INSTANTANEO, BISAGRA TIPO BIBEL DE ACERO INOX , INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETES, ACARREOS, ELEVACIÓN DE MANERA MANUAL POR ESCALERA HASTA EL 8VO PISO DEL INMUEBLES, TRAZO, CORTES, PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS, TORNILLOS CADMINIZADOS, TAQUETES, FELPAS, HERRAJES, VINILOS, PROTECCIÓN VINIL Y RETIRO DEL MISMO, ANCLAS, REFUERZOS, ESCUADRAS, FIJACIÓN, AMACIZADOS, AJUSTES, SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICÓN DE PLÁSTICO, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. OC07-075-015 PUERTA DOBLE HOJA ABATIBLE CON CRISTAL CLARO TEMPLADO DE 9 MM DE ESPESOR, ZOCLO TIPO HERCULITE DE 4", DIMENSIÓN DE 1.80 X 2.60 M, INCLUYE: HERRAJES, CERRADURA DE MANIJA, BISAGRA HIDRAULICA EN AMBAS HOJAS. | PZA.   | 1.00     | \$14,022.81 | /* CATORCE MIL VEINTIDOS PESOS 81/100 M.N. | \$14,022.81 |

00628

Monto Acumulado \$3,120,098.33  
 Monto esta Hoja: \$14,022.81  
 Acumulado: \$3,134,121.14

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Codigo       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con I.V.A.                                    | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|------------|
| OC07-080-005 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE ANTEPECHO DE CANCELERIA, FABRICADA A BASE DE PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MATE MARCA CUPRUM LÍNEA 7620, CON CRISTAL CLARO DE 9MM DE ESPESOR, ANGULO DE ALUMINIO DE 1 1/2", SEPARADORES DE ACERO INOXIDABLE DE 16X20 MM, CINTA NORTON DE 3/4", SILICON DE CONSTRUCCION, CEMENTO INSTANTANEO, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETES, ACARREOS, ELEVACIÓN DE MANERA MANUAL POR ESCALERA HASTA EL 8VO PISO DEL INMUEBLES, TRAZO, CORTÉS, PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS, TORNILLOS CADMINIZADOS, TAQUETES, FELPAS, HERRAJES, VINILOS, PROTECCIÓN VINIL Y RETIRO DEL MISMO, ANCLAS, REFUERZOS, ESCUADRAS, FIJACIÓN, AMACIZADOS, AJUSTES, SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICÓN DE PLÁSTICO, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. | M2     | 1.00     | \$2,172.31  | (* DOS MIL CIENTO SETENTA Y DOS PESOS 31/100 M.N. *) | \$2,172.31 |

Monto Acumulado \$3,134,121.14  
 Monto esta Hoja: \$2,172.31  
 Acumulado: \$3,136,293.45

00629

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**Dependencia:** INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

**Concurso No.** Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



**Obra:** TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS, ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
**Lugar:** ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
**Ciudad:** CIUDAD DE MÉXICO,

**Fecha:** 16-nov-21  
**Duración:** 31 días  
**Inicio de Obra:** 25-nov-21  
**Fin de Obra:** 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                  | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|------------|
| OC07-090-005 | OC07-090-000 SUMINISTRO, Y COLOCACIÓN DE BISAGRA HIDRAULICA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, CORTE, AJUSTE, FIJACIÓN, SELLADO PERIMETRAL, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC07-090-005 SUMINISTRO E INSTALACION DE BISAGRA HIDRAULICA MARCA DAWH MODELO BPD90 DE PISO 110KG CON HERRAJES PARA PUERTA DE CRISTAL | PZA.   | 1.00     | \$2,613.40/ | (* DOS MIL SEISCIENTOS TRECE PESOS 40/100 M.N. *) | \$2,613.40 |

**Total:**  
A107

\$361,626.42

08 VIDRIOS ACRILICOS Y ESPEJOS

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00630

**Monto Acumulado** \$3,136,293.45  
**Monto esta Hoja:** \$2,613.40  
**Acumulado:** \$3,138,906.85

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                               | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--|------------|
| OC08-040-015 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ACRÍLICO, SEGÚN PROYECTO ESPECÍFICO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, CORTE, AJUSTE, FIJACIÓN, SELLADO PERIMETRAL, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC08-040-015 TRANSPARENTE DE 6 MM. DE ESPESOR Y DE 0.80 X 0.75 CM DE ALTO, CANTOS PULIDOS, FIJADO A MURO DE TABLAROCA CON CLIPS PARA CRISTAL ACABADO SATINADO MARCA BRUKEN O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS | PZA.   | 3.00     | \$1,702.24  | (* UN MIL SETECIENTOS DOS PESOS 24/100 M.N. *) | \$5,106.72 |

|              |  |      |      |          |   |          |
|--------------|--|------|------|----------|---|----------|
| OC08-040-020 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ACRÍLICO, SEGÚN PROYECTO ESPECÍFICO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, CORTE, AJUSTE, FIJACIÓN, SELLADO PERIMETRAL, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC08-040-020 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESPEJO BISELADO DE 0.40 X 0.60 M | PZA. | 2.00 | \$479.32 | (* CUATROCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 32/100 M.N. *) | \$958.64 |
|--------------|--|------|------|----------|---|----------|

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00631

Monto Acumulado \$3,179,512.83  
 Monto esta Hoja: \$6,065.36  
 Acumulado: \$3,185,578.19



**Dependencia:** INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

**Concurso No.** Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

**Obra:** TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
**Lugar:** ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
**Ciudad:** CIUDAD DE MÉXICO,

**Fecha:** 16-nov-21  
**Duración:** 31 días  
**Inicio de Obra:** 25-nov-21  
**Fin de Obra:** 25-dic-21

ANEXO 19

**CATALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Iseta                                     | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--|-------------|
| OC08-005-005 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CRISTAL, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGA, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, TRAZO, CORTE, AJUSTE, FIJACIÓN, SELLADO PERIMETRAL, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | M2     | 37.00    | \$653.27    | (* SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 27/100 M.N. *) | \$24,170.99 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**Monto Acumulado** \$3,138,906.85  
**Monto esta Hoja:** \$24,170.99  
**Acumulado:** \$3,163,077.84

00632

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                    | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|------------|
| OC08-005-006 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CRISTAL, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, TRAZO, CORTE, AJUSTE, FIJACIÓN, SELLADO PERIMETRAL, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | M2     | 3.00     | \$687.63    | (* SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 63/100 M.N. *) | \$2,062.89 |

OC08-005-006 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CRISTAL, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, TRAZO, CORTE, AJUSTE, FIJACIÓN, SELLADO PERIMETRAL, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO

OC08-005-006 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CRISTAL DE 6 MM CLARO FIJADO A CABALLERIZA DE TABLAROCA.

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$3,163,077.84  
 Monto esta Hoja: \$2,062.89  
 Acumulado: \$3,165,140.73

00633

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Descripción   | Unidad | Cantidad | Valor Unitario   | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|--|------------|
| OC08-040-010 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ACRÍLICO, SEGÚN PROYECTO ESPECÍFICO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVIENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, CORTE, AJUSTE, FIJACIÓN, SELLADO PERIMETRAL, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC08-040-010 TRANSPARENTE DE 6 MM. DE ESPESOR Y DE 0.20 CM DE ALTO, CANTOS PULIDOS, FIJADO A MURO DE TABLAROCA CON CLIPS PARA CRISTAL ACABADO SATINADO MARCA BRUKEN O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS | ML.    | 20.00    | \$276.03 / (* DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 03/100 M.N. *) | \$5,520.60 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$3,165,140.73  
 Monto esta Hoja: \$5,520.60  
 Acumulado: \$3,170,661.33

00634



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 478  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Iva                          | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|------------|
| OC08-040-011 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ACRÍLICO, SEGÚN PROYECTO ESPECÍFICO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, CORTE, AJUSTE, FIJACIÓN, SELLADO PERIMETRAL, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC08-040-011 TRANSPARENTE DE 6 MM. DE ESPESOR Y DE 0.14 CM DE ALTO, CANTOS PULIDOS, FIJADO A MURO DE TABLAROCA CON CLIPS PARA CRISTAL ACABADO SATINADO MARCA BRUKEN O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS | ML.    | 42.00    | \$210.75    | /* DOSCIENTOS DIEZ PESOS 75/100 M.N. */ | \$8,851.50 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$3,170,661.33  
 Monto esta Hoja: \$8,851.50  
 Acumulado: \$3,179,512.83

00635

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código | Concepto                       | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra | Importe     |
|--------|--------------------------------|--------|----------|-------------|------------------|-------------|
| A108   | 08 VIDRIOS ACRILICOS Y ESPEJOS |        |          |             |                  |             |
|        | 09 CARPINTERIA                 |        |          |             |                  | \$46,671.34 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$3,185,578.19  
 Monto esta Hoja: \$0.00  
 Acumulado: \$3,185,578.19

00636

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                 | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|-------------|
| OC09-005-045 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE MADERA; CON BASE DE BASTIDOR DE MADERA DE PRIMERA. FORMADA POR UN MARCO PERIMETRAL CON TIRAS DE MADERA DE 50 X 25 MM. PEINAZOS DE 25 X 50 MM. A CADA 30 CM. CON DOS PERFORACIONES DE 6 MM. A CADA 20 CM. DE LOS PAÑOS PARA VENTILACIÓN INTERIOR, UNIDOS ENTRE SI A BASE DE ESPIGA Y CAJA CON PEGAMENTO DE ACETATO DE POLIVINIL Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. FORRADO CON TRIPLAY DE 6 MM. DE ESPESOR DE CALIDAD "A" POR LOS DOS LADOS. CLAVADO Y PEGADO. PORTACHAPA DE MADERA CON ESPESOR DE 25 MM. ESCUADRAS DE 150 X 150 X 25 MM. EN SUS CUATRO ESQUINAS, BISAGRAS O BIBELES DE ACUERDO A LA NORMATIVIDAD INSTITUCIONAL, TORNILLOS. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGA, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, CORTES, MARCO Y CONTRA MARCO; SEGÚN EL CASO BARNIZ Ó PLÁSTICO LAMINADO POR AMBOS LADOS (CERTIFICADO POR EL I.M.S.S.), ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. | PZA.   | 2.00     | \$6,506.70  | (* SEIS MIL QUINIENTOS SEIS PESOS 70/100 M.N. *) | \$13,013.40 |

00637

Monto Acumulado \$3,185,578.19  
 Monto esta Hoja: \$13,013.40  
 Acumulado: \$3,198,591.59

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Presio con Letra  | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|-------------|
| OC09-005-050 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE MADERA; CON BASE DE BASTIDOR DE MADERA DE PRIMERA. FORMADA POR UN MARCO PERIMETRAL CON TIRAS DE MADERA DE 50 X 25 MM. PEINAZOS DE 25 X 50 MM. A CADA 30 CM. CON DOS PERFORACIONES DE 6 MM. A CADA 20 CM. DE LOS PAÑOS PARA VENTILACIÓN INTERIOR, UNIDOS ENTRE SI A BASE DE ESPIGA Y CAJA CON PEGAMENTO DE ACETATO DE POLIVINIL Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. FORRADO CON TRIPLAY DE 6 MM. DE ESPESOR DE CALIDAD "A" POR LOS DOS LADOS. CLAVADO Y PEGADO. PORTACHAPA DE MADERA CON ESPESOR DE 25 MM. ESCUADRAS DE 150 X 150 X 25 MM. EN SUS CUATRO ESQUINAS, BISAGRAS O BIBELES DE ACUERDO A LA NORMATIVIDAD INSTITUCIONAL, TORNILLOS. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGA, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, CORTES, MARCO Y CONTRA MARCO; SEGÚN EL CASO BARNIZ O PLÁSTICO LAMINADO POR AMBOS LADOS (CERTIFICADO POR EL I.M.S.S.), ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. | PZA.   | 4.00     | \$7,536.76  | (* SIETE MIL QUINIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 76/100 M.N. *) | \$30,147.04 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$3,198,591.59  
 Monto esta Hoja: \$30,147.04  
 Acumulado: \$3,228,738.63

00638

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código                                      | Concepto   | Unidad | Cantidad | Unidad | Precio por Libra | Importe    |
|---|--|--------|----------|--------|------------------|------------|
| OC09-005-065                                | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE MADERA; CON BASE DE BASTIDOR DE MADERA DE PRIMERA. FORMADA POR UN MARCO PERIMETRAL CON TIRAS DE MADERA DE 50 X 25 MM. PEINAZOS DE 25 X 50 MM. A CADA 30 CM. CON DOS PERFORACIONES DE 6 MM. A CADA 20 CM. DE LOS PAÑOS PARA VENTILACIÓN INTERIOR, UNIDOS ENTRE SI A BASE DE ESPIGA Y CAJA CON PEGAMENTO DE ACETATO DE POLIVINIL Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. FORRADO CON TRIPLAY DE 6 MM. DE ESPESOR DE CALIDAD "A" POR LOS DOS LADOS. CLAVADO Y PEGADO. PORTACHAPA DE MADERA CON ESPESOR DE 25 MM. ESCUADRAS DE 150 X 150 X 25 MM. EN SUS CUATRO ESQUINAS, BISAGRAS O BIBELES DE ACUERDO A LA NORMATIVIDAD INSTITUCIONAL, TORNILLOS. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGA, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, CORTES, MARCO Y CONTRA MARCO; SEGÚN EL CASO BARNIZ Ó PLÁSTICO LAMINADO POR AMBOS LADOS (CERTIFICADO POR EL I.M.S.S.), ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. | PZA.   | 1.00     |        | \$5,108.36       | \$5,108.36 |
| (*) CINCO MIL CIENTO OCHO PESOS 367100 M.N. |  |        |          |        |                  |            |

00639

Monto Acumulado \$3,228,738.63  
 Monto esta Hoja: \$5,108.36  
 Acumulado: \$3,233,846.99

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUJEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
Duración: 31 días  
Inicio de Obra: 25-nov-21  
Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Leya | Importe |
|--------|---|--------|----------|-------------|-----------------|---------|
|        | ACCESORIOS, BISAGRAS, CERRADURA TIPO POMO CILÍNDRICO. |        |          |             |                 |         |

Monto Acumulad  
Monto esta Hoja: \$0.00  
Acumulado: \$3,233,846.99

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00640

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 478

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Istea  | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|-------------|
| OC09-005-060 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE MADERA; CON BASE DE BASTIDOR DE MADERA DE PRIMERA. FORMADA POR UN MARCO PERIMETRAL CON TIRAS DE MADERA DE 50 X 25 MM. PEINAZOS DE 25 X 50 MM. A CADA 30 CM. CON DOS PERFORACIONES DE 6 MM. A CADA 20 CM. DE LOS PAÑOS PARA VENTILACIÓN INTERIOR, UNIDOS ENTRE SI A BASE DE ESPIGA Y CAJA CON PEGAMENTO DE ACETATO DE POLIVINIL Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. FORRADO CON TRIPLAY DE 6 MM. DE ESPESOR DE CALIDAD "A" POR LOS DOS LADOS. CLAVADO Y PEGADO. PORTACHAPA DE MADERA CON ESPESOR DE 25 MM. ESCUADRAS DE 150 X 150 X 25 MM. EN SUS CUATRO ESQUINAS, BISAGRAS O BIBELES DE ACUERDO A LA NORMATIVIDAD INSTITUCIONAL, TORNILLOS. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN; FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, CORTES, MARCO Y CONTRA MARCO; SEGÚN EL CASO BARNIZ Ó PLÁSTICO LAMINADO POR AMBOS LADOS (CERTIFICADO POR EL I.M.S.S.), ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. | PZA.   | 2.00     | \$8,851.01  | (* OCHO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 01/100 M.N. *) | \$17,702.02 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00641

Monto Acumulad  
 \$3,233,846.99  
 Monto esta Hoja: \$17,702.02  
 Acumulado: \$3,251,549.01

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISION DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional ID-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Ictus  | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|------------|
| OC09-005-065 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE MADERA; CON BASE DE BASTIDOR DE MADERA DE PRIMERA. FORMADA POR UN MARCO PERIMETRAL CON TIRAS DE MADERA DE 50 X 25 MM. PEINAZOS DE 25 X 50 MM. A CADA 30 CM. CON DOS PERFORACIONES DE 6 MM. A CADA 20 CM. DE LOS PAÑOS PARA VENTILACIÓN INTERIOR, UNIDOS ENTRE SI A BASE DE ESPIGA Y CAJA CON PEGAMENTO DE ACETATO DE POLIVINIL Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. FORRADO CON TRIPLAY DE 6 MM. DE ESPESOR DE CALIDAD "A" POR LOS DOS LADOS. CLAVADO Y PEGADO. PORTACHAPA DE MADERA CON ESPESOR DE 25 MM. ESCUADRAS DE 150 X 150 X 25 MM. EN SUS CUATRO ESQUINAS, BISAGRAS O BIBELES DE ACUERDO A LA NORMATIVIDAD INSTITUCIONAL, TORNILLOS. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGA, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, CORTES, MARCO Y CONTRA MARCO; SEGÚN EL CASO BARNIZ Ó PLÁSTICO LAMINADO POR AMBOS LADOS (CERTIFICADO POR EL I.M.S.S.), ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. | PZA.   | 2.00     | \$3,466.28  | (* TRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 28/100 M.N. *) | \$6,932.56 |

Monto Acumulad: \$3,251,549.01  
 Monto esta Hoja: \$6,932.56  
 Acumulado: \$3,258,481.57

00642

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Presupuesto con Leyes                           | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|------------|
| OC09-050-005 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLE DE MADERA SEGÚN DISEÑO CONSTRUIDO CON BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 1a DE 1 1/2" X 1 1/2" UNIDO CON PEGAMENTO RESISTOL 850 Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. ACABADO A TINTA Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES, MATERIALES, EQUIPO, HERRAJES (CERRADURAS, JALADERAS, CHAPAS) HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, CUALQUIER ALTURA, ACARREO DE PLANTA BAJA A PISO 8 POR ESCALERAS. OC09-050-005 MUEBLE DE SERVICIO, DIMENSIONES DE 0.95 X 0.95 X 0.55, CON TAPA POSTERIOR Y LATERALES. ESPACIO LIBRE DE 0.65X 0.95, DOS REPISAS DE 0.35 X 0.55 . FRENTE CON PUERTA ABATIBLE DE 0.30 X 0.95 M. SEGÚN DISEÑO AUTORIZADO POR EL IMSS. | PZA.   | 1.00     | \$2,048.60  | (* DOS MIL CUARENTA Y OCHO PESOS 60/100 M.N. *) | \$2,048.60 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado: \$3,258,481.57  
 Monto esta Hoja: \$2,048.60  
 Acumulado: \$3,260,530.17

00643

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Pracio con Labra                                       | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|------------|
| OC09-050-010 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLE DE MADERA SEGÚN DISEÑO CONSTRUIDO CON BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 1a DE 11/2" X 11/2" UNIDO CON PEGAMENTO RESISTOL 850 Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. ACABADO A TINTA Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES, MATERIALES, EQUIPO, HERRAJES (CERRADURAS, JALADERAS, CHAPAS) HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, CUALQUIER ALTURA, ACARREO DE PLANTA BAJA A PISO 8 POR ESCALERAS. OC09-050-010 MUEBLE DE GUARDADO, SUPERIOR, DIMENSIONES DE 3.60 X 0.60 X 0.65 M CON TAPA POSTERIOR Y LATERALES, FRENTE CON 5 PUERTAS ABATIBLES DE 0.58 X 0.58 M, Y 2 DE 0.37 X 0.58 M. | PZA.   | 1.00     | \$9,390.47  | (* NUEVE MIL TRESCIENTOS NOVENTA PESOS 477/100 M.N. *) | \$9,390.47 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00644

Monto Acumulad  
 \$3,260,530.17  
 Monto esta Hoja: \$9,390.47  
 Acumulado: \$3,269,920.64



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTEMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra   | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|------------|
| OC09-050-015 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLE DE MADERA SEGÚN DISEÑO CONSTRUIDO CON BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 1a DE 11/2" X 11/2" UNIDO CON PEGAMENTO RESISTOL 850 Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. ACABADO A TINTA Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGAN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES, MATERIALES, EQUIPO, HERRAJES (CERRADURAS, JALADERAS, CHAPAS) HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, CUALQUIER ALTURA, ACARREO DE PLANTA BAJA A PISO 8 POR ESCALERAS. OC09-050-015 MUEBLE DE GUARDADO, INFERIOR, DIMENSIONES DE 0.65 X 0.90 X 1.16 M CON TAPA POSTERIOR Y LATERALES, FRENTE CON PUERTAS ABATIBLES DE 0.75 X 0.58 M, Y CAJONERAS DE 0.58 X 0.15 M. | PZA.   | 1.00     | \$2,336.95  | (* DOS MIL TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 95/100 M.N. *) | \$2,336.95 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00645

Monto Acumulado: \$3,269,920.64  
 Monto esta Hoja: \$2,336.95  
 Acumulado: \$3,272,257.59



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                  | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|------------|
| OC09-050-020 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLE DE MADERA SEGÚN DISEÑO CONSTRUIDO CON BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 1a DE 11/2" X 11/2" UNIDO CON PEGAMENTO RESISTOL 850 Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. ACABADO A TINTA Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES, MATERIALES, EQUIPO, HERRAJES (CERRADURAS, JALADERAS, CHAPAS) HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, CUALQUIER ALTURA, ACARREO DE PLANTA BAJA A PISO 8 POR ESCALERAS. OC09-050-020 BARRA DE COMEDOR DE 0.40 X 1.40 M CON REPISA DE MADERA DE 0.40 X 2.10 M, EMPOTRADAS EN MURO, ACABADO TINTA A COLOR DE MUEBLE Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS, O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISION IMSS | PZA.   | 1.00     | \$2,123.47  | (* DOS MIL CIENTO VEINTITRES PESOS 47/100 M.N. *) | \$2,123.47 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00646

Monto Acumulado: \$3,272,257.59  
 Monto esta Hoja: \$2,123.47  
 Acumulado: \$3,274,381.06

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra  | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|------------|
| OC09-050-025 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLE DE MADERA SEGÚN DISEÑO CONSTRUIDO CON BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 1a DE 11/2" X 11/2" UNIDO CON PEGAMENTO RESISTOL 850 Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. ACABADO A TINTA Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES, MATERIALES, EQUIPO, HERRAJES (CERRADURAS, JALADERAS, CHAPAS) HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, CUALQUIER ALTURA, ACARREO DE PLANTA BAJA A PISO 8 POR ESCALERAS. OC09-050-025 COCINETA MEDIDA GENERAL DE ALACENA SUPERIOR DE 1.60 X 0.70 X 0.40 M CON 4 PUERTAS DE 0.40 X 0.90 , 2 ENTREPANOS DE 0.80 X 0.40 M, ALACENA INFERIOR DE 2.10 X 0.90 X 0.40 M FONDO, CON 5 PUERTAS DE 0.40 X 0.90 , 2 ENTREPANOS DE 0.80 X 0.40 M Y 1 ENTREPANÓ DE 0.50 X 0.40 M, BISAGRAS BIDIMENSIONAL, JALADERA DE ACERO DE 1" DE DIÁMETRO, SEGUN DISEÑO. ACABADO TINTA A COLOR DE MUEBLE Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS, O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS, COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISION IMSS | PZA.   | 1.00     | \$5,739.36  | (* CINCO MIL SETECIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 36/100 M.N. *) | \$5,739.36 |

00647

Monto Acumulad  
 \$3,274,381.06  
 Monto esta Hoja: \$5,739.36  
 Acumulado: \$3,280,120.42

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.

Lugar: ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días

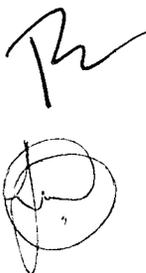
Inicio de Obra: 25-nov-21

Fin de Obra: 25-dic-21

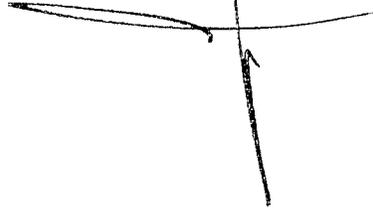
ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra  | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|------------|
| OC09-050-030 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLE DE MADERA SEGÚN DISEÑO CONSTRUIDO CON BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 1a DE 11/2" X 11/2" UNIDO CON PEGAMENTO RESISTOL 850 Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. ACABADO A TINTA Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES, MATERIALES, EQUIPO, HERRAJES (CERRADURAS, JALADERAS, CHAPAS) HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, CUALQUIER ALTURA, ACARREO DE PLANTA BAJA A PISO 8 POR ESCALERAS. OC09-050-030 COCINETA MEDIDA GENERAL DE ALACENA SUPERIOR DE 1.20 X 0.80 X 0.40 M., ALACENA INFERIOR DE 1.20 X 0.90 X 0.60 M FONDO, INCLUYE: 3 PUERTAS DE 0.40 X 0.90 , 1 ENTREPAÑO DE 0.80 X 0.40 M Y OTRO DE 0.40 X 0.40 M, BISAGRAS BIDIMENSIONAL Y JALADERA DE ACERO DE , EN AMBAS ALAGENAS; CUBIERTA DE MDF LAMINADO PLÁSTICO DE 1.20 X 0.60 M , ESPACIO PARA TARJA SUPERIOR, Y DOS CAJONES DE 0.15 X 0.40 X 0.60M, ACABADO PLÁSTICO LAMINADO MARCA RALPH WILSON, O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS, COLOR MODELO Y COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISION IMSS. | PZA.   | 1.00     | \$3,871.37  | (* TRES MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 37/100 M.N. *) | \$3,871.37 |



00648



Monto Acumulad  
 \$3,280,120.42  
 Monto esta Hoja:  
\$3,871.37  
 Acumulado:  
\$3,283,991.79

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**Dependencia:** INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

**Concurso No.** Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

**Obra:** TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
**Lugar:** ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
**Ciudad:** CIUDAD DE MÉXICO,

**Fecha:** 16-nov-21  
**Duración:** 31 días  
**Inicio de Obra:** 25-nov-21  
**Fin de Obra:** 25-dic-21

ANEXO 19

**CATALOGO DE CONCEPTOS**

| Código                       | Descripción  | Cantidad | Unidad | Precio Unitario | Importe    |
|------------------------------|--|----------|--------|-----------------|------------|
| OC09-055-005                 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLES DE MADERA SEGÚN DISEÑO Y ESPECIFICACIONES DEL IMSS., CONSTRUIDO A BASE DE MDF DE 19 MM DE ESPESOR UNIDOS ENTRE SI CON ENSAMBLE DE CAJA Y ESPIGA CON PEGAMENTO RESISTOL 850 O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS, Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. FORRADO EN PARTES VISIBLES CON LAMINADO PLÁSTICO MARCA RALPH WILSON, MODELO Y COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISION IMSS. ENTREPAÑOS FORRADO CON LAMINADOS PLÁSTICOS, LATERALES DE 36 MM. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES, MATERIALES, EQUIPO, HERRAJES (CERRADURAS, JALADERAS, CHAPAS) HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. NOTA.- EL PRECIO DE LOS MUEBLES SERÁ CONSERVANDO Y CONSIDERANDO UNA VARIACIÓN EN SUS MEDIDAS DE 0.10 M, ACARRREO DE PLANTA BAJA AL PISO 8 OC09-055-005 COCINETA MEDIDA GENERAL DE ALACENA SUPERIOR DE 0.70 X 0.60 X 0.40 M., ACABADO PLÁSTICO LAMINADO MARCA RALPH WILSON, O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS, COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISION IMSS, INCLUYE 2 PUERTAS DE 0.35 X 0.60 M, BISAGRAS BIDIMENSIONAL, JALADERA DE ACERO DE 1" DE DIÁMETRO, 1 ENTREPAÑO DE 0.70 X 0.40 M ACABADO MDF DE 6 MM, SEGÚN DISEÑO. | 1.00     | PZA.   | \$3,477.76      | \$3,477.76 |
| SIETE PESOS 76/100 M.I.N. *) |  |          |        |                 |            |

  
 REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS  
  
 00649  
  
 Monto Acumulad: \$3,283,991.79  
 Monto esta Hoja: \$3,477.76  
 Acumulado: \$3,287,469.55

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra   | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|-------------|
| OC09-055-006 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLES DE MADERA SEGÚN DISEÑO Y ESPECIFICACIONES DEL IMSS., CONSTRUIDO A BASE DE MDF DE 19 MM DE ESPESOR UNIDOS ENTRE SI CON ENSAMBLE DE CAJA Y ESPIGA CON PEGAMENTO RESISTOL 850 O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. FORRADO EN PARTES VISIBLES CON LAMINADO PLÁSTICO MARCA RALPH WILSON, MODELO Y COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISION IMSS. ENTREPAÑOS FORRADO CON LAMINADOS PLÁSTICOS, LATERALES DE 36 MM. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES, MATERIALES, EQUIPO, HERRAJES (CERRADURAS, JALADERAS, CHAPAS) HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. NOTA.- EL PRECIO DE LOS MUEBLES SERÁ CONSERVANDO Y CONSIDERANDO UNA VARIACIÓN EN SUS MEDIDAS DE 0.10 M, ACARRREO DE PLANTA BAJA AL PISO 8 OC09-055-006 MUEBLE TIPO RECEPCIÓN DE MDF DIMENSIONES DE 1.20 X 3.20 X 1.10, CON TAPA FRONTAL, SUPERIOR Y LATERAL, ACABADO LAMINADO PLASTICO MARCA RALPH WILSON, CON DOS PASACABLES ALIMENTACIÓN Y SALIDA. | PZA.   | 1.00     | \$48,964.07 | (* CUARENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 07/100 M.N. *) | \$48,964.07 |

Monto Acumulad  
 \$3,287,469.55  
 Monto esta Hoja:  
 \$48,964.07  
 Acumulado:  
 \$3,336,433.62

00650

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**Dependencia:** INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

**Concurso No.** Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

**Obra:** TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

**Lugar:** ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
**Ciudad:** CIUDAD DE MÉXICO,

**Fecha:** 16-nov-21  
**Duración:** 31 días  
**Inicio de Obra:** 25-nov-21  
**Fin de Obra:** 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Presupuesto   | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|-------------|
| OC09-055-007 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLES DE MADERA SEGÚN DISEÑO Y ESPECIFICACIONES DEL IMSS., CONSTRUIDO A BASE DE MDF DE 19 MM DE ESPESOR UNIDOS ENTRE SI CON ENSAMBLE DE CAJA Y ESPIGA CON PEGAMENTO RESISTOL 880 O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. FORRADO EN PARTES VISIBLES CON LAMINADO PLÁSTICO MARCA RALPH WILSON, MODELO Y COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISION IMSS. ENTREPANEOS FORRADO CON LAMINADOS PLÁSTICOS, LATERALES DE 36 MM. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRES, MATERIALES, EQUIPO, HERRAJES (CERRADURAS, JALADERAS, CHAPAS) HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. NOTA.- EL PRECIO DE LOS MUEBLES SERÁ CONSERVANDO Y CONSIDERANDO UNA VARIACIÓN EN SUS MEDIDAS DE 0.10 M, ACARRREO DE PLANTA BAJA AL PISO 8 OC09-055-007 | PZA.   | 4.00     | \$5,325.73  | (* CINCO MIL TRESCIENTOS VEINTICINCO PESOS 73/100 M.N. *) | \$21,302.92 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
 \$3,336,433.62  
 Monto esta Hoja:  
 \$21,302.92  
 Acumulado:  
 \$3,357,736.54

00651



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDIA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra  | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|------------|
| OC09-055-008 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUJEBLES DE MADERA SEGÚN DISEÑO Y ESPECIFICACIONES DEL IMSS., CONSTRUIDO A BASE DE MDF DE 19 MM DE ESPESOR UNIDOS ENTRE SI CON ENSAMBLE DE CAJA Y ESPIGA CON PEGAMENTO RESISTOL 850 O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. FORRADO EN PARTES VISIBLES CON LAMINADO PLÁSTICO MARCA RALPH WILSON, MODELO Y COLOR AUTORIZDO POR SUPERVISION IMSS. ENTREPAÑOS FORRADO CON LAMINADOS PLÁSTICOS, LATERALES DE 36 MM. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES, MATERIALES, EQUIPO, HERRAJES (CERRADURAS, JALADERAS, CHAPAS) HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL.<br>NOTA.- EL PRECIO DE LOS MUEBLES SERÁ CONSERVANDO Y CONSIDERANDO UNA VARIACIÓN EN SUS MEDIDAS DE 0.10 M, ACARRREO DE PLANTA BAJA AL PISO 8 OC09-055-008 ALACENA SUPERIOR DE 2.40 X 0.40 X 0.40 M., EN DOS MODULOS DE 1.20 M DE LARGO. ACABADO PLÁSTICO LAMINADO MARCA RALPH WILSON, O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, COLOR BLANCO, SEGÚN DISEÑO. | PZA.   | 1.00     | \$3,764.63  | (* TRES MIL SETECIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 63/100 M.N. *) | \$3,764.63 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00652

Monto Acumulad  
 \$3,357,736.54  
 Monto esta Hoja: \$3,764.63  
 Acumulado: \$3,361,501.17

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDIA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Periodo con el que                                 | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|------------|
| OC09-055-010 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLES DE MADERA SEGÚN DISEÑO Y ESPECIFICACIONES DEL IMSS., CONSTRUIDO A BASE DE MDF DE 19 MM DE ESPESOR UNIDOS ENTRE SI CON ENSAMBLE DE CAJA Y ESPIGA CON PEGAMENTO RESISTOL 850 O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. FORRADO EN PARTES VISIBLES CON LAMINADO PLÁSTICO MARCA RALPH WILSON, MODELO Y COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISION IMSS. ENTREPANEOS FORRADO CON LAMINADOS PLÁSTICOS, LATERALES DE 36 MM. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES, MATERIALES, EQUIPO, HERRAJES (CERRADURAS, JALADERAS, CHAPAS) HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. NOTA.- EL PRECIO DE LOS MUEBLES SERÁ CONSERVANDO Y CONSIDERANDO UNA VARIACIÓN EN SUS MEDIDAS DE 0.10 M, ACARRREO DE PLANTA BAJA AL PISO 8 OC09-055-010 ALACENA INFERIOR DE 1.80 X 0.90 X 0.60 M FONDO, INCLUYE ESPACIO PARA TARJA SUPERIOR, ESPACIO VACIO 0.70 X 1.90 ACABADO PLÁSTICO LAMINADO MARCA RALPH WILSON, O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, COLOR MODELO Y COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISION IMSS, INCLUYE 2 PUERTAS DE 0.54 X 0.93 , BISAGRAS BIDIMENSIONAL, JALADERA DE ACERO DE 1" DE DIÁMETRO, SEGÚN DISEÑO.CUBIERTA DE LAMINADO | PZA.   | 1.00     | \$7,207.07  | (* SIETE MIL DOSCIENTOS SIETE PESOS 07/100 M.N. *) | \$7,207.07 |

00653

Monto Acumulad  
 \$3,361,501.17  
 Monto esta Hoja:  
 \$7207.07  
 Acumulado:  
 \$3,368,708.24

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDIA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código | Concepto | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra | Importe |
|--------|----------|--------|----------|-------------|------------------|---------|
|--------|----------|--------|----------|-------------|------------------|---------|

|               |   |      |      |            |   |            |
|---------------|---|------|------|------------|---|------------|
| OC09-055-015. | OC09-055-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLES DE MADERA SEGÚN DISEÑO Y ESPECIFICACIONES DEL IMSS., CONSTRUIDO A BASE DE MDF DE 19 MM DE ESPESOR UNIDOS ENTRE SI CON ENSAMBLE DE CAJA Y ESPIGA CON PEGAMENTO RESISTOL 850 O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS, Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. FORRADO EN PARTES VISIBLES CON LAMINADO PLÁSTICO MARCA RALPH WILSON, MODELO Y COLOR AUTORIZDO POR SUPERVISION IMSS. ENTREPAÑOS FORRADO CON LAMINADOS PLÁSTICOS, LATERALES DE 36 MM. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES, MATERIALES, EQUIPO, HERRAJES (CERRADURAS, JALADERAS, CHAPAS) HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. | PZA. | 2.00 | \$3,144.18 | (* TRES MIL CIENTO CUARENTA Y CUATRO PESOS 18/100 M.N. *) | \$6,288.36 |
|---------------|---|------|------|------------|---|------------|

00654

Monto Acumulad  
 \$3,368,708.24  
 Monto esta Hoja: ~~\$6,288.36~~  
 Acumulado: ~~\$3,374,996.60~~

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

**CATALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra  | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|-------------|
| OC09-076-005 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLE DE MADERA SEGÚN DISEÑO CONSTRUIDO CON BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 1a DE 11/2" X 1 1/2" A CADA 30 CM EN AMBOS SENTIDOS, ENTREPAÑO DE BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 1" X 1 1/2", UNIDOS ENTRE SI CON ENSAMBLE DE CAJA Y ESPIGA, CON PEGAMENTO RESISTOL 850 Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM., ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC09-076-005 MUEBLE TIPO ESCRITORIO CON CUBIERTA DE 0.60 X 1.74 Y 3 TAPAS, LATERAL Y POSTERIOR, CON SAQUE PARA SALIDA CONTACTOS Y VOZ Y DATOS, ACABADO LAMINADO PLÁSTICO MARCA RALHP WILSON COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISIÓN IMSS, MEDIDA DE 0.80 x 1.74 x 0.85 M | PZA.   | 3.00     | \$10,926.71 | (* DIEZ MIL NOVECIENTOS VEINTISEIS PESOS 71/100 M.N. *) | \$32,780.13 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
 \$3,374,996.60  
 Monto esta Hoja:  
 \$32,780.13  
 Acumulado:  
 \$3,407,776.73

00655



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | Valor Unitario | Presupuesto  | Importo     |
|--------------|---|--------|----------|----------------|--|-------------|
| OC09-076-010 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLE DE MADERA SEGÚN DISEÑO CONSTRUIDO CON BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 1a DE 11/2" X 11/2" A CADA 30 CM EN AMBOS SENTIDOS, ENTREPAÑO DE BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 1" X 1 1/2", UNIDOS ENTRE SI CON ENSAMBLE DE CAJA Y ESPIGA, CON PEGAMENTO RESISTOL 850 Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM., ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC09-076-010 MUEBLE TIPO ESCRITORIO CON SAQUE PARA SALIDA CONTACTOS Y VOZ Y DATOS, ACABADO LAMINADO PLÁSTICO MARCA RALHP WILSON COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISIÓN IMSS, MEDIDA DE 0.60 x 1.74 x 0.85 M | PZA.   | 2.00     | \$7,260.44     | (* SIETE MIL DOSCIENTOS SESENTA PESOS 44/100 M.N. *) | \$14,520.88 |

00656

Monto Acumulad  
 \$3,407,776.73  
 Monto esta Hoja:  
 \$14,520.88  
 Acumulado:  
 \$3,422,297.61

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | Valor Unitario | Presupuesto   | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|----------------|---|-------------|
| OC09-076-025 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLE DE MADERA SEGÚN DISEÑO CONSTRUIDO CON BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 1a DE 1 1/2" X 1 1/2" A CADA 30 CM EN AMBOS SENTIDOS, ENTREPAÑO DE BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 1" X 1 1/2", UNIDOS ENTRE SI CON ENSAMBLE DE CAJA Y ESPIGA, CON PEGAMENTO RESISTOL 850 Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM., ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC09-076-025 CAJONERA PARA ESCRITORIO ACABADO LAMINADO PLÁSTICO MARCA RALHP WILSON COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISIÓN IMSS, MEDIDA DE 0.50 X 0.45 X 0.80 M | PZA.   | 5.00     | \$5,325.73     |   | \$26,628.65 |
|              |  |        |          |                | (* CINCO MIL TRESCIENTOS VEINTICINCO PESOS 73/100 M.N. *) |             |

OC09-080-005 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CERRADURA O CHAPA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, ABERTURA DE CAJA EN SU CASO, LUBRICACIÓN, RESANES, AJUSTES, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC09-080-005 DE CERRADURA PARA CLOSET MARCA PHILLIPS MODELO AS250 CON CUERPO DE 36MM

PZA. 1.00 \$283.84 (\* DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 84/100 M.N. \*) \$283.84

Monto Acumulad: \$3,422,297.61  
 Monto esta Hoja: \$26,912.49  
 Acumulado: \$3,449,210.10

00657

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**Dependencia:** INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

**Concurso No.** Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

**Obra:** TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

**Lugar:** ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
**Ciudad:** CIUDAD DE MÉXICO,

**Fecha:** 16-nov-21  
**Duración:** 31 días  
**Inicio de Obra:** 25-nov-21  
**Fin de Obra:** 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Contenido  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Pres. con I.V.A.                         | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|------------|
| OC09-100-005 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TOPE, INCLUYE:<br>CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, FIJACIÓN, LUBRICACIÓN, RESANES, AJUSTES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. | PZA.   | 7.00     | \$990.22    | (* NOVECIENTOS NOVENTA PESOS 22/100 M.N. | \$6,931.54 |

\*)

**Monto Acumulad** \$3,449,210.10  
**Monto esta Hoja:** \$6,931.54  
**Acumulado:** \$3,456,141.64

00658

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDIA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Descripción  | PZA. | Importe    |
|--------------|--|------|------------|
| OC09-274-005 | SUSTITUCIÓN DE ACABADO EN MUEBLES DE MADERA, APLICANDO TINTA Y BARNIZ, DE MARCA Y CALIDAD AUTORIZADA POR EL IMSS, SEGÚN MUESTRA AUTORIZADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, DESMONTAJE, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, LIJADO, SELLADO, APLICACIÓN DE TINTA Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS, ACABADO AL ALTO BRILLO, MONTAJE, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO ,ACARREOS DE PISO 8 A SÓTANO POR ESCALERAS. | 1.00 | \$7,233.75 |
|              |  |      | \$7,233.75 |

(\* SIETE MIL DOSCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 75/100 M.N. \*)

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00659

Monto Acumulado: \$3,456,141.64  
 Monto esta Hoja: \$7,233.75  
 Acumulado: \$3,463,375.39

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Descripción  | Unidad | Cantidad | Presupuesto | Presupuesto con Itepa                     | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|------------|
| OC09-274-010 | SUSTITUCIÓN DE ACABADO EN MUEBLES DE MADERA, APLICANDO TINTA Y BARNIZ, DE MARCA Y CALIDAD AUTORIZADA POR EL IMSS, SEGÚN MUESTRA AUTORIZADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, DESMONTAJE, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, LIJADO, SELLADO, APLICACIÓN DE TINTA Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS,ACABADO AL ALTO BRILLO, MONTAJE, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO ,ACARREOS DE PISO 8 A SÓTANO POR ESCALERAS. OC09-274-010 MUEBLE TIPO CREDENZA DE SALA DE JUNTAS DE 2.50 x 0.60 x 0.75 M Y UN INTERMEDIO EN LA ZONA BAJA DE 0.37 DE ANCHO | PZA.   | 1.00     | \$1,500.10  | (* UN MIL QUINIENTOS PESOS 10/100 M.N. *) | \$1,500.10 |

  
 REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS  




00660

Monto Acumulado: \$3,463,375.39  
 Monto esta Hoja: \$1,500.10  
 Acumulado: \$3,464,875.49

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDIA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con I.V.A.   | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|------------|
| OC09-274-015 | SUSTITUCIÓN DE ACABADO EN MUEBLES DE MADERA, APLICANDO TINTA Y BARNIZ, DE MARCA Y CALIDAD AUTORIZADA POR EL IMSS, SEGÚN MUESTRA AUTORIZADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGA, DESMONTAJE, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, LIJADO, SELLADO, APLICACIÓN DE TINTA Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS, ACABADO AL ALTO BRILLO, MONTAJE, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREOS DE PISO 8 A SÓTANO POR ESCALERAS. | PZA.   | 1.00     | \$4,998.83  | (* CUATRO MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 83/100 M.N. *) | \$4,998.83 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00661

Monto Acumulado: \$3,464,875.49  
 Monto esta Hoja: \$4,998.83  
 Acumulado: \$3,469,874.32



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Presup. con Letra  | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|------------|
| OC09-274-020 | SUSTITUCIÓN DE ACABADO EN MUEBLES DE MADERA, APLICANDO TINTA Y BARNIZ, DE MARCA Y CALIDAD AUTORIZADA POR EL IMSS, SEGÚN MUESTRA AUTORIZADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, DESMONTAJE, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, LIJADO, SELLADO, APLICACIÓN DE TINTA Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS, ACABADO AL ALTO BRILLO, MONTAJE, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO ,ACARREOS DE PISO 8 A SÓTANO POR ESCALERAS. OC09-274-020 DE ESCRITORIO CONFORMADO POR MESA CREDENZA DE 2.25 X 0.60 X 0.75 CON CAJONERA Y MESA DE 2.15 M DE LARGO CON ESQUINA REDONDEADA DE 1 M DE DIAMETRO. | PZA.   | 1.00     | \$5,371.10  | (* CINCO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 10/100 M.N. *) | \$5,371.10 |

MADERA, APLICANDO TINTA Y BARNIZ, DE MARCA Y CALIDAD AUTORIZADA POR EL IMSS, SEGÚN MUESTRA AUTORIZADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, DESMONTAJE, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, LIJADO, SELLADO, APLICACIÓN DE TINTA Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS, ACABADO AL ALTO BRILLO, MONTAJE, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO ,ACARREOS DE PISO 8 A SÓTANO POR ESCALERAS. OC09-274-020 DE ESCRITORIO CONFORMADO POR MESA CREDENZA DE 2.25 X 0.60 X 0.75 CON CAJONERA Y MESA DE 2.15 M DE LARGO CON ESQUINA REDONDEADA DE 1 M DE DIAMETRO.

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
 \$3,469,874.32  
 Monto esta Hoja:  
 \$5,371.10  
 Acumulado:  
 \$3,475,245.42

00662

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | Unidad     | Precio con Lugar   | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|------------|--|------------|
| OC09-274-025 | SUSTITUCIÓN DE ACABADO EN MUEBLES DE MADERA, APLICANDO TINTA Y BARNIZ, DE MARCA Y CALIDAD AUTORIZADA POR EL IMSS, SEGÚN MUESTRA AUTORIZADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, DESMONTAJE, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, LIJADO, SELLADO, APLICACIÓN DE TINTA Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS, ACABADO AL ALTO BRILLO, MONTAJE, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREOS DE PISO 8 A SÓTANO POR ESCALERAS. | PZA.   | 1.00     | \$5,299.05 | (* CINCO MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 05/100 M.N. *) | \$5,299.05 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad  
 \$3,475,245.42  
 Monto esta Hoja:  
 \$5,299.05  
 Acumulado:  
 \$3,480,544.47

00663

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
Duración: 31 días  
Inicio de Obra: 25-nov-21  
Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Descripción   | Cant. | Unid. | Valor Unit. | Valor Total | Importe    |
|--------------|---|-------|-------|-------------|-------------|------------|
| OC09-274-030 | SUSTITUCIÓN DE ACABADO EN MUEBLES DE MADERA, APLICANDO TINTA Y BARNIZ, DE MARCA Y CALIDAD AUTORIZADA POR EL IMSS, SEGÚN MUESTRA AUTORIZADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGAN, DESMONTAJE, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, LIJADO, SELLADO, APLICACIÓN DE TINTA Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS, ACABADO AL ALTO BRILLO, MONTAJE, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREOS DE PISO 8 A SÓTANO POR ESCALERAS. | 1.00  | PZA.  | \$1,909.99  | \$1,909.99  | \$1,909.99 |



REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulad \$3,480,544.47  
Monto esta Hoja: \$1,909.99  
Acumulado: \$3,482,454.46

00664

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | Valor Unitario | Valor Total | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|----------------|-------------|------------|
| OC09-274-035 | SUSTITUCIÓN DE ACABADO EN MUEBLES DE MADERA, APLICANDO TINTA Y BARNIZ, DE MARCA Y CALIDAD AUTORIZADA POR EL IMSS, SEGÚN MUESTRA AUTORIZADA. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGAN, DESMONTAJE, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, LIJADO, SELLADO, APLICACIÓN DE TINTA Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS, ACABADO AL ALTO BRILLO, MONTAJE, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO ,ACARREOS DE PISO 8 A SÓTANO POR ESCALERAS. | PZA.   | 3.00     | \$1,293.29     |             | \$3,879.87 |

(\* UN MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 29/100 M.N. \*)


  
 REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS
   


Monto Acumulado: \$3,482,454.46  
 Monto esta Hoja: \$3,879.87  
 Acumulado: \$3,486,334.33

00665



ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | Uguario    | Uguario del ítem                      | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|------------|---------------------------------------|------------|
| OC09-280-005 | SUSTITUCIÓN DE ACABADO EN MUEBLES DE MADERA, ACABADO LAMINADO PLÁSTICO MARCA RALPH WILSON, COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISIÓN IMSS MONTAJE, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO ,ACARREOS DE PISO 8 A SÓTANO POR ESCALERAS. OC09-280-005 PUERTA DE MADERA EXISTENTE DE 0.90 X 2.10 M. ACABADO PLÁSTICO LAMINADO MARCA RALPH WILSON, O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISIÓN IMSS. | PZA.   | 1.00     | \$2,009.80 | (* DOS MIL NUEVE PESOS 80/100 M.N. *) | \$2,009.80 |

MADERA, ACABADO LAMINADO PLÁSTICO MARCA RALPH WILSON, COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISIÓN IMSS MONTAJE, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO ,ACARREOS DE PISO 8 A SÓTANO POR ESCALERAS. OC09-280-005 PUERTA DE MADERA EXISTENTE DE 0.90 X 2.10 M. ACABADO PLÁSTICO LAMINADO MARCA RALPH WILSON, O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISIÓN IMSS.

|              |  |      |      |            |  |            |
|--------------|--|------|------|------------|--|------------|
| OC09-290-005 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TRIPLAY PARA FERRAR MURO ACABADO TINTA Y BARNIZ POLYFORMA DOS MANOS DIMENSIONES DE 1.20 X 2.50 M LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. OC09-290-005 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TRIPLAY DE MADERA DE 6 MM DIMENSIONES DE 1.20 X 2.50 M. | PZA. | 2.00 | \$4,111.54 | (* CUATRO MIL CIENTO ONCE PESOS 54/100 M.N. *) | \$8,223.08 |
|--------------|--|------|------|------------|--|------------|



Total: 09 CARPINTERÍA  
 A109 31 MANO DE OBRA

\$310,989.02  
 Monto Acumulad  
 \$3,486,334.33  
 Monto esta Hoja: \$10,232.88  
 Acumulado: \$3,496,567.21



REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00666





Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|------------|
| OC31-020-005 | DESMONTAJE DE CARPINTERÍA Y CERRAJERÍA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC31-020-005 DE PUERTA DE MADERA DE HASTA 0.95 X 2.50 M. INCLUYE HERRAJES Y ACCESORIOS | PZA.   | 5.00     | \$194.39/   | (* CIENTO NOVENTA Y CUATRO PESOS 39/100 M.N. *) | \$971.95   |
| OC31-020-010 | DESMONTAJE DE CARPINTERÍA Y CERRAJERÍA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC31-020-010 DE REPISAS DE MADERA DE 0.30 X 1.00 Y DE 0.30 X 0.30M. SIN RECUPERACION   | PZA.   | 6.00     | \$227.62/   | (* DOSCIENTOS VEINTISIETE PESOS 62/100 M.N. *)  | \$1,365.72 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$3,496,567.21  
 Monto esta Hoja: \$2,337.67  
 Acumulado: \$3,498,904.88

60367



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                      | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|------------|
| OC31-020-015 | DESMONTAJE DE CARPINTERÍA Y CERRAJERÍA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC31-020-015 DE PISO LAMINADO, PARA POSTERIOR COLOCACION. INCLUYE: MOVIMIENTO DE MOBILIARIO PARA MANIOBRAS Y ZOCLO | M2     | 10.00    | \$123.05    | (* CIENTO VEINTITRES PESOS 05/100 M.N. *)             | \$1,230.50 |
| OC31-025-005 | DESMONTAJE DE MUEBLES DE MADERA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, PROTECCIÓN, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC31-025-005 DE MUEBLE TIPO ALACENA DE 1.00 X 0.80 X 0.40 CON RECUPERACION                                    | PZA.   | 3.00     | \$467.54    | (* CUATROCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 54/100 M.N. *) | \$1,402.62 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$3,498,904.88  
 Monto esta Hoja: \$2,633.12  
 Acumulado: \$3,501,538.00

00668

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

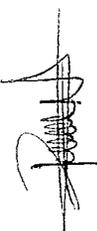
| Código | Concepto | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Ictave | Importe |
|--------|----------|--------|----------|-------------|-------------------|---------|
|--------|----------|--------|----------|-------------|-------------------|---------|

OC31-025-007 DESMONTAJE DE MUEBLES DE MADERA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE OBRA REQUERIDA, PROTECCIÓN, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC31-025-007 DE MUEBLE TIPO ALACENA DE 0.80 X 0.45 X 0.40

OC31-025-010 DESMONTAJE DE MUEBLES DE MADERA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE OBRA REQUERIDA, PROTECCIÓN, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC31-025-010 DE MUEBLE TIPO COCINETA, INCLUYE TARJA Y ACCESORIOS CON RECUPERACIÓN, MUEBLE INFERIOR MEDIDA DE 1.15 X .60 X 0.90, MUEBLE SUPERIOR DE 1.15 X 0.40 X 0.60

\$393.70 / 1.00 / \$393.70 (\* TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 70/100 M.N. \*)

1.00 / \$584.42 / \$584.42 (\* QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 42/100 M.N. \*)

  
 REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS  


000669

Monto Acumulado \$3,501,538.00  
 Monto esta Hoja: \$978.12  
 Acumulado: \$3,502,516.12





**Dependencia:** INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

**Concurso No.** Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

**Obra:** TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
**Lugar:** ALCALDIA CUAUHTÉMOC  
**Ciudad:** CIUDAD DE MÉXICO,

**Fecha:** 16-nov-21  
**Duración:** 31 días  
**Inicio de Obra:** 25-nov-21  
**Fin de Obra:** 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                 | Importe  |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|----------|
| OC31-030-015 | OC31-030-000 DESMONTAJE DE VIDRIERÍA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DEL PISO 10 A LA PLANTA BAJA OC31-030-015 DE CRISTAL DE 6 Y 9 MM DE ESPESOR INCLUYE SOPORTES, CON RECUPERACIÓN A FAVOR DEL IMSS. | M2     | 2.00     | \$361.72    | /* TRESCIENTOS SESENTA Y UN PESOS 72/100 M.N. */ | \$723.44 |

OC31-030-025 OC31-030-000 DESMONTAJE DE VIDRIERÍA, INCLUYE; CARGO PZA. 1.00 ; \$522.92 /\* QUINIENTOS VEINTIDOS PESOS 92/100 M.N. \*/ \$522.92

DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DEL PISO 10 A LA PLANTA BAJA OC31-030-025 DE PUERTA DE CRISTAL DE 9 A 12 MM DE ESPESOR, DOBLE HOJA, DIMENSIONES DE 1.80 X 2.10 M CON HERRAJES Y ACCESORIOS CON RECUPERACION A FAVOR DEL IMSS.

00670

**Monto Acumulado** \$3,502,516.12  
**Monto esta Hoja:** \$1,246.36  
**Acumulado:** \$3,503,762.48

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Iustra                              | Importe  |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|----------|
| OC31-030-030 | DESMONTAJE DE VIDRIERÍA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE OBRA REQUERIDA; ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA; EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DEL PISO 10 A LA PLANTA BAJA OC31-030-030 DE PUERTA DE CRISTAL DE 9 A 12 MM DE ESPESOR , DOBLE HOJA, DIMENSIONES DE 1.80 X 2.60 M CON HERRAJES Y ACCESORIOS CON RECUPERACION A FAVOR DEL IMSS | PZA.   | 1.00     | \$928.96    | (* NOVECIENTOS VEINTIOCHO PESOS 96/100 M.N. *) | \$928.96 |

|              |   |    |        |          |  |             |
|--------------|---|----|--------|----------|--|-------------|
| OC31-030-200 | DESMONTAJE DE VIDRIERÍA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE OBRA REQUERIDA; ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA; EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DEL PISO 10 A LA PLANTA BAJA OC31-030-200 DESMONTAJE DE CANCEL DURANODICK DE 2" CON CRISTAL CLARO DE 6 MM DE ESPESOR CON RECUPERACIÓN A FAVOR DEL INSTITUTO, INCLUYE ACCESORIOS. | M2 | 100.00 | \$252.23 | (* DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 23/100 M.N. *) | \$25,223.00 |
|--------------|---|----|--------|----------|--|-------------|

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$3,503,762.48  
 Monto esta Hoja: \$26,151.96  
 Acumulado: \$3,529,914.44

00671

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDIA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | Porcentaje | Problema para Costo                                | Importe  |
|--------------|---|--------|----------|------------|--|----------|
| OC31-030-205 | OC31-030-000 DESMONTAJE DE VIDRIERÍA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DEL PISO 10 A LA PLANTA BAJA OC31-030-205 DESMONTAJE DE VENTANA DE 2" CON CRISTAL DE 6 MM DE ESPESOR , INCLUYE HERRAJES, ACCESORIOS, CONTRAMARCO. CON RECUPERACIÓN A FAVOR DEL IMSS | M2     | 1.20     | \$246.06   | (* DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 06/100 M.N. *) | \$295.27 |

OC31-030-210 OC31-030-000 DESMONTAJE DE VIDRIERÍA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DEL PISO 10 A LA PLANTA BAJA OC31-030-210 DESMONTAJE DE PUERTA DE ALUMINIO DE 2" CON CRISTAL DE 6 MM DE ESPESOR , DIMENSIONES DE 0.90 A 0.95 X 2.00 A 2.20 M. INCLUYE HERRAJES, ACCESORIOS.

OC31-030-210 OC31-030-000 DESMONTAJE DE VIDRIERÍA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DEL PISO 10 A LA PLANTA BAJA OC31-030-210 DESMONTAJE DE PUERTA DE ALUMINIO DE 2" CON CRISTAL DE 6 MM DE ESPESOR , DIMENSIONES DE 0.90 A 0.95 X 2.00 A 2.20 M. INCLUYE HERRAJES, ACCESORIOS.

Monto Acumulado \$3,529,914.44  
 Monto esta Hoja: \$2,628.15  
 Acumulado: \$3,532,542.59

00672

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

*(Handwritten signatures and initials)*

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional | IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

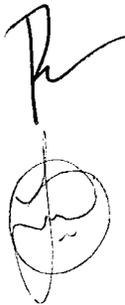
| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Ictva                                      | Importe  |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|----------|
| OC31-035-005 | REUBICACIÓN DE ELEMENTOS EN MURO, INCLUYE; DESMONTAJE Y POSTERIOR MONTAJE UBICACIÓN SEGÚN PROYECTO CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC31-035-005 DE PIZARRON DE CRISTAL DE 1.00 X 1.20 SOBRE MURO FIJADO CON 4 CHAPETONES DE 1" | PZA.   | 1.00     | \$254.70    | (* DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 70/100 M.N. *) | \$254.70 |

OC31-035-010 REUBICACIÓN DE ELEMENTOS EN MURO, INCLUYE; DESMONTAJE Y POSTERIOR MONTAJE UBICACIÓN SEGÚN PROYECTO CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC31-035-010 REUBICACIÓN DE PIZARRON DE CRISTAL DE 0.90 X 0.90 SOBRE MURO FIJADO CON 4 CHAPETONES DE 1"

|              |  |      |      |          |   |          |
|--------------|--|------|------|----------|---|----------|
| OC31-035-010 | REUBICACIÓN DE ELEMENTOS EN MURO, INCLUYE; DESMONTAJE Y POSTERIOR MONTAJE UBICACIÓN SEGÚN PROYECTO CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC31-035-010 REUBICACIÓN DE PIZARRON DE CRISTAL DE 0.90 X 0.90 SOBRE MURO FIJADO CON 4 CHAPETONES DE 1" | PZA. | 1.00 | \$254.70 | (* DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 70/100 M.N. *) | \$254.70 |
|--------------|--|------|------|----------|---|----------|



REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



00673



Monto Acumulado \$3,532,542.59  
 Monto esta Hoja: \$509.40  
 Acumulado: \$3,533,051.99



**Dependencia:** INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

**Concurso No.** Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

**Obra:** TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
**Lugar:** ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
**Ciudad:** CIUDAD DE MÉXICO,

**Fecha:** 16-nov-21  
**Duración:** 31 días  
**Inicio de Obra:** 25-nov-21  
**Fin de Obra:** 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Descripción  | Unidad | Cantidad | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|------------|
| OC31-036-005 | DESMTAJE DE HERRERÍA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, DESCUBRIR ANCLAS Y CORTES EN SU CASO, SELECCIÓN, ENDEREZADO, ACARREO DE MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC31-036-005 RETIRO DE TAPA METÁLICA DE REGISTRO DE VÁLVULAS DE 0.50 X 0.65 M EN SANITARIO. | PZA.   | 1.00     | \$162.40   |
| OC31-036-015 | DESMTAJE DE HERRERÍA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, DESCUBRIR ANCLAS Y CORTES EN SU CASO, SELECCIÓN, ENDEREZADO, ACARREO DE MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC31-036-015 MARCA STRONG HOLD DE BRAZO ARTICULADO DIMENSION DE 600 X 400 MM                | PZA.   | 2.00     | \$5,771.79 |

(\* CIENTO SESENTA Y DOS PESOS 40/100 M.N. \*)

(\* CINCO MIL SETECIENTOS SETENTA Y UN PESOS 79/100 M.N. \*)

*[Handwritten signature]*  
 REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

*[Handwritten signature]*  
 00074

**Monto Acumulado** \$3,533,051.99  
**Monto esta Hoja:** \$11,705.98  
**Acumulado:** \$3,544,757.97

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                             | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--|-------------|
| OC31-040-012 | OC31-040-000 DESMONTAJE DE LÁMPARA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR E L COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN DE OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA. OC31-040-012 DE LUMINARIA TIPO GABINETE MEDIDA DE 0.60 X 1.20 M EN PLAFÓN          | PZA.   | 10.00    | \$162.40    | (* CIENTO SESENTA Y DOS PESOS 40/100 M.N. *) | \$1,624.00  |
| OC31-040-013 | OC31-040-000 DESMONTAJE DE LÁMPARA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR E L COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN DE OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA. OC31-040-013 DE LUMINARIA DE DIFERENTES TAMAÑOS, CON RECUPERACIÓN A FAVOR DEL IMSS | PZA.   | 134.00   | \$120.58    | (* CIENTO VEINTE PESOS 58/100 M.N. *)        | \$16,157.72 |

00675

Monto Acumulado \$3,544,757.97  
 Monto esta Hoja: \$17,781.72  
 Acumulado: \$3,562,539.69

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                          | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|------------|
| OC31-040-014 | OC31-040-000 DESMONTAJE DE LÁMPARA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR E L COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN DE OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA. OC31-040-014 DE LUMINARIA TIPO SPOT EN PLAFÓN | PZA.   | 20.00    | \$116.87    | (* CIENTO DIECISEIS PESOS 87/100 M.N. *)  | \$2,337.40 |
| OC31-040-016 | OC31-040-000 DESMONTAJE DE LÁMPARA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR E L COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN DE OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA. OC31-040-016 DE TUBO TIPO T-8 EN PLAFÓN       | PZA.   | 140.00   | \$57.85     | (* CINCUENTA Y SIETE PESOS 85/100 M.N. *) | \$8,099.00 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00676

Monto Acumulado \$3,562,539.69  
 Monto esta Hoja: \$10,436.40  
 Acumulado: \$3,572,976.09

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Ietra                                     | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|------------|
| OC31-050-005 | OC31-050-000 MONTAJE DE ELEMENTOS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC31-050-005 DE VENTANA DE 2" PREVIAMENTE DESMONTADA, CON CRISTAL DE 6 MM DE ESPESOR , INCLUYE HERRAJES, ACCESORIOS, CONTRAMARCO.                                    | M2     | 0.60     | \$383.90    | (* TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 90/100 M.N. *)   | \$230.34   |
| OC31-120-020 | OC31-120-000 ACARREO DE MOBILIARIO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, CARGA, MOVIMIENTOS, DESCARGA, Y COLOCACIÓN EN LOS DIFERENTES NIVELES; DE ACUERDO AL SEMBRADO ESPECIFICADO EN PROYECTO, USO DE ELEVADORES EN SU CASO, SEGUROS, FIANZA, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | PZA.   | 25.00    | \$255.91    | (* DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 91/100 M.N. *) | \$6,397.75 |

Monto Acumulado \$3,572,976.09  
 Monto esta Hoja: \$6,628.09  
 Acumulado: \$3,579,604.18

00677

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

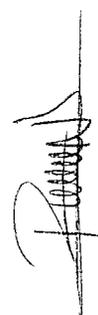
Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                             | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--|------------|
| OC31-120-025 | OCARREO DE MOBILIARIO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, CARGA, MOVIMIENTOS, DESCARGA, Y COLOCACIÓN EN LOS DIFERENTES NIVELES, DE ACUERDO AL SEMBRADO ESPECIFICADO EN PROYECTO, USO DE ELEVADORES EN SU CASO, SEGUROS, FIANZA, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO | PZA.   | 45.00    | \$162.40    | (* CIENTO SESENTA Y DOS PESOS 40/100 M.N. *) | \$7,308.00 |
| OC31-120-025 | DE MUEBLE QUE PUEDA SER ACARREADO POR UNA A DOS PERSONAS HASTA UNA DISTANCIA DE 10 M  | PZA.   | 3.00     | \$313.99    | (* TRESCIENTOS TRECE PESOS 99/100 M.N. *)    | \$941.97   |
| OC31-130-005 | OC31-130-000 MANO DE OBRA ÚNICAMENTE, POR CORRESPONDER A ACTIVIDADES AISLADAS Y DE DETALLES. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO DE SEGURIDAD. OC31-130-005 CORTE DE ESTRUCTURA METÁLICA  |        |          |             |  |            |

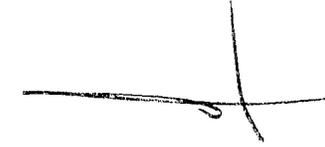


REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



00678

Monto Acumulado \$3,579,604.18  
 Monto esta Hoja: \$8,249.97  
 Acumulado: \$3,587,854.15




Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Leva                                       | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|-------------|
| OC31-130-010 | MANO DE OBRA ÚNICAMENTE, POR CORRESPONDER A ACTIVIDADES AISLADAS Y DE DETALLES. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO DE SEGURIDAD. OC31-130-010 MANTENIMIENTO DE VENTANERÍA LINTERIOR, INCLUYE: SUSTITUCION DE VINIL, LIMPIEZA DE CANCELERIA, PROTECCION DE VIDRIOS PARA APLICACIÓN DE PINTURA Y LIMPIEZA GENERAL                | M2     | 52.00    | \$383.89    | (* TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 89/100 M.N. *)    | \$19,962.28 |
| OC31-130-015 | MANO DE OBRA ÚNICAMENTE, POR CORRESPONDER A ACTIVIDADES AISLADAS Y DE DETALLES. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO DE SEGURIDAD. OC31-130-015 MANTENIMIENTO DE VENTANAL DE FACHADA, INCLUYE: RETIRO DE PELÍCULA EXISTENTE EN CRISTAL, SUSTITUCION A VINIL, PROTECCION DE VIDRIOS PARA APLICACIÓN DE PINTURA Y LIMPIESA GENERAL | M2     | 40.00    | \$446.61    | (* CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 61/100 M.N. *) | \$17,864.40 |
| OC31-130-020 | MANO DE OBRA ÚNICAMENTE, POR CORRESPONDER A ACTIVIDADES AISLADAS Y DE DETALLES. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO DE SEGURIDAD. OC31-130-020 AJUSTE DE PUERTA DE MADERA, DIMENSION DE 0.80 A 0.90 X 2.10 M.   | PZA.   | 3.00     | \$658.25    | (* SEISCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 25/100 M.N. *)  | \$1,974.75  |

Monto Acumulado \$3,587,854.15  
 Monto esta Hoja: \$39,801.43  
 Acumulado: \$3,627,655.58

00679

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Presio con Letra   | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|------------|
| OC31-130-025 | MANO DE OBRA ÚNICAMENTE, POR CORRESPONDER A ACTIVIDADES AISLADAS Y DE DETALLES. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO DE SEGURIDAD. OC31-130-025 | PZA.   | 1.00     | \$2,043.66  | PRECIO CON LETRA (* DOS MIL CUARENTA Y TRES PESOS 66/100 M.N. *)     | \$2,043.66 |
| OC31-130-055 | MANO DE OBRA ÚNICAMENTE, POR CORRESPONDER A ACTIVIDADES AISLADAS Y DE DETALLES. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO DE SEGURIDAD. OC31-130-055 | PZA.   | 6.00     | \$194.41    | PRECIO CON LETRA (* CIENTO NOVENTA Y CUATRO PESOS 41/100 M.N. *)     | \$1,166.46 |
| OC31-130-060 | MANO DE OBRA ÚNICAMENTE, POR CORRESPONDER A ACTIVIDADES AISLADAS Y DE DETALLES. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO DE SEGURIDAD. OC31-130-060 | PZA.   | 2.00     | \$558.09    | PRECIO CON LETRA (* QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 09/100 M.N. *) | \$1,116.18 |

Monto Acumulado \$3,627,655.58  
 Monto esta Hoja: \$4,326.30  
 Acumulado: \$3,631,981.88

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00680

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                          | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|------------|
| OC31-130-065 | MANO DE OBRA UNICAMENTE, POR CORRESPONDER A ACTIVIDADES AISLADAS Y DE DETALLES. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO DE SEGURIDAD. OC31-130-065 RETIRO DE IMPEMEABILIZANTE EN ZONA DE CANALÓN PARA SUSTITUCIÓN DEL MISMO. | M2     | 15.00    | \$126.73    | (* CIENTO VEINTISEIS PESOS 73/100 M.N. *) | \$1,900.95 |

Total: \$137,315.62  
 Total: \$3,633,882.83

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$3,631,981.88  
 Monto esta Hoja: \$1,900.95  
 Acumulado: \$3,633,882.83

18900

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código        | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Prepío con Letra   | Importe  |
|---------------|--|--------|----------|-------------|--|----------|
| IH12-005-010. | SALIDA HIDRÁULICA PARA TARJA DE COCINETA,<br>HECHA A BASE DE TUBERÍA DE COBRE DE 13 MM, INLCUYE<br>CODOS, COPLES, SODLADURA, CESPOL, LLAVE DE CONTROL<br>ANGULAR, CONTRACANASTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU<br>CORRECTA INSTALACIÓN A UNA DISTANCIA DE HASTA 3 M.,<br>ALIMNETACIÓN DE TUBERÍA EXISTENTE, ACCESORIOS MARCA<br>HELVEK. INCLUYE MANO DE OBRA REQUERIDA, HERRAMIENTA,<br>MATERIAL, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y<br>DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y<br>HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. IH12-005-010 SALIDA<br>HIDRÁULICA PARA TARJA, UBICACIÓN SEGÚN PROYECTO.<br>12 TUBERIA Y CONEXIONES DE COBRE<br>15 TUBERIA Y CONEXIONES DE P.V.C. | PZA.   | 1.00     | \$844.36    | (* OCHOCIENTOS CUARENTA Y CUATRO<br>PESOS 36/100 M.N. *) | \$844.36 |

Total:  
A202

\$844.36

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00682

Monto Acumulado \$3,633,882.83  
 Monto esta Hoja: \$844.36  
 Acumulado: \$3,634,727.19



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional **IO-050GYR984-E21-2021**

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | C. Unitario | Precio con Letra                                   | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--|------------|
| IH15-010-005 | SALIDA SANITARIA PARA TARJA DE COCINETA,<br>HECHA A BASE DE TUBERÍA DE PVC DE 38 MM CODOS,<br>COPLES, SODLADURA, CESPOL, LLAVE DE CONTROL ANGULAR,<br>MANGUERA FLEXIBLE Y TODO LO NECESARIO PARA SU<br>CORRECTA INSTALACIÓN A UNA DISTANCIA DE HASTA 5 M.,<br>INCLUYE TINACO RECOLECTOS DE AGUAS GRISAS, DE 200 LTS<br>MEDIDA 61 CM DE DIÁMETRO Y 87 CM DE ALTO. MANO DE OBRA<br>REQUERIDA, HERRAMIENTA, MATERIAL, LIMPIEZA, EQUIPO DE<br>SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL<br>USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. | PZA.   | 1.00     | \$1,209.73  | (* UN MIL DOSCIENTOS NUEVE PESOS 73/100<br>M.N. *) | \$1,209.73 |

\$1,209.73

Total: 15 TUBERIA Y CONEXIONES DE P.V.C.  
 A203 16 MUEBLES Y ACCESORIOS

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$3,634,727.19  
 Monto esta Hoja: \$1,209.73  
 Acumulado: \$3,635,936.92

00683

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | Precio Unitario | Precio con Letra                          | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-----------------|---|------------|
| IH16-005-016 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MUEBLES SANITARIOS SIN ACCESORIOS, DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES DEL IMSS. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, NIVELACIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA; EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO Y EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL IH16-005-016 LAVABO OVALIN DE BAJO CUBIERTA CHICO, MARCA IDEAL STANDARD MODELO 01-124 Ó SIMILAR. | PZA.   | 3.00     | \$1,041.45      | (* UN MIL CUARENTA Y UN PESOS 45/100 M.N. | \$3,124.35 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00684

Monto Acumulado \$3,635,936.92  
 Monto esta Hoja: \$3,124.35  
 Acumulado: \$3,639,061.27

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Presio con Letra  | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|------------|
| IH16-005-020 | SANITARIOS SIN ACCESORIOS, DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES DEL IMSS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, NIVELACIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO Y EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL IH16-005-020 INODORO PARA FLUXOMETRO MANUAL MARCA HELVEX MODELO NAO COLOR BLANCO, INCLUYE: ASIEN TO MARCA HELVEX MODELO AF-1 O | PZA.   | 2.00     | \$4,319.38  | (* CUATRO MIL TRESCIENTOS DIECINUEVE PESOS 38/100 M.N. *) | \$8,638.76 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$3,639,061.27  
 Monto esta Hoja: \$8,638.76  
 Acumulado: \$3,647,700.03

00685

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Ictva | Importe  |
|--------------|---|--------|----------|-------------|------------------|----------|
| IH16-010-006 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS PARA MUEBLES SANITARIOS, DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES DEL IMSS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, NIVELACIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. | PZA.   | 4.00     | \$1,40.88   |                  | \$563.52 |

(\* CIENTO CUARENTA PESOS 88/100 M.N. \*)

|               |   |      |      |            |   |             |
|---------------|---|------|------|------------|---|-------------|
| IH16-010-012. | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS PARA MUEBLES SANITARIOS, DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES DEL IMSS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, NIVELACIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. | PZA. | 2.00 | \$5,775.88 | (* CINCO MIL SETECIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 88/100 M.N. *) | \$11,551.76 |
|---------------|---|------|------|------------|---|-------------|

Monto Acumulado \$3,647,700.03  
 Monto esta Hoja: \$12,115.28  
 Acumulado: \$3,659,815.31

00686

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                    | Importe  |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|----------|
| IH16-010-019 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS PARA MUEBLES SANITARIOS, DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES DEL IMSS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, NIVELACIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBREPANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. | PZA.   | 4.00     | \$249.38    | (* DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 38/100 M.N. *) | \$997.52 |

|              |   |      |      |          |  |          |
|--------------|---|------|------|----------|--|----------|
| IH16-010-116 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS PARA MUEBLES SANITARIOS, DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES DEL IMSS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, NIVELACIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBREPANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. | PZA. | 3.00 | \$287.39 | (* DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 39/100 M.N. *) | \$862.17 |
|--------------|---|------|------|----------|--|----------|

Monto Acumulado \$3,659,815.31  
 Monto esta Hoja: \$1,859.69  
 Acumulado: \$3,661,675.00

00687

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | Valor Unitario | Valor con IGV   | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|----------------|---|-------------|
| IH16-010-120 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS PARA MUEBLES SANITARIOS, DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES DEL IMSS. INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, NIVELACIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBREPANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. | PZA.   | 3.00     | \$9,614.39     | (* NUEVE MIL SEISCIENTOS CATORCE PESOS 39/100 M.N. *) | \$28,843.17 |

IH16-020-005 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS PARA MUEBLES SANITARIOS, DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES DEL IMSS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, NIVELACIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBREPANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.

PZA. 1.00 \$3,994.61 (\* TRES MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 61/100 M.N. \*)

\$3,994.61

Monto Acumulado \$3,661,675.00  
 Monto esta Hoja: \$32,837.78  
 Acumulado: \$3,694,512.78

00688

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Descripción   | PZA. | Importe            |
|--------------|---|------|--------------------|
| IH16-025-005 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TARJA PARA MUEBLE DE ACERO INOXIDABLE, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, CONEXIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. ( MUEBLE NO INCLUIDO). | 1.00 | \$2,827.12         |
| IH16-025-005 | TARJA CON ESCURRIDOR DERECHO MARCA TEKA, DIMENSIONES DE 100 X 50 CM DE ACERO INOXIDABLE.  |      |                    |
| IH16-025-000 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TARJA PARA MUEBLE DE ACERO INOXIDABLE, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, CONEXIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. ( MUEBLE NO INCLUIDO). | 2.00 | \$4,237.94         |
|              |   |      | <b>\$65,640.92</b> |

(\* DOS MIL OCHOCIENTOS VEINTISIETE PESOS 12/100 M.N. \*)

(\* DOS MIL CIENTO DIECIOCHO PESOS 97/100 M.N. \*)

Total:

16 MUEBLES Y ACCESORIOS

\$65,640.92

Monto Acumulado \$3,694,512.78  
 Monto esta Hoja: \$7,065.06  
 Acumulado: \$3,701,577.84

00689

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN; ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Precio completa                                     | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-----------------|---|------------|
| A204         | 31 MANO DE OBRA   |        |          |                 |   |            |
| IH31-015-005 | IH31-015-000 MANO DE OBRA ÚNICAMENTE PARA LA INSTALACIONES DE EQUIPO SUMINISTRADO POR EL IMSS, INCLUYE: ACARREO, COLOCACIÓN, NIVELACIÓN, FIJACIÓN, CONEXIONES ELECTROMECÁNICAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL IH31-015-005 DESMANTELAMIENTO DE SALIDAS DE W.C. MINGITORIO Y LAVABO, INCLUYE CANCELACIÓN DE SALIDA.  | PZA.   | 8.00     | \$572.13        | (* QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 13/100 M.N. *)    | \$4,577.04 |
| IH31-025-170 | IH31-025-000 DESMONTAJE CON RECUPERACIÓN DE COMPONENTES DE LA INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, INCLUYE: ACARREOS A BODEGA DE OBRA, CANCELACIÓN Y TAPONEO DE TUBERIAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. IH31-025-170 DE MUEBLES SANITARIOS, LAVABO, W.C. , ETC INCLUYE ACCESORIOS, CON RECUPERACIÓN A FAVOR DEL INSTITUTO | PZA.   | 5.00     | \$657.09        | (* SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 09/100 M.N. *) | \$3,280.45 |

Total: 31 MANO DE OBRA \$7,837.49  
 Total: ESPECIALIDAD: INSTALACION HIDROSANITARIA \$75,532.50  
 A3 ESPECIALIDAD: INSTALACION ELECTRICA

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$3,701,577.84  
 Monto esta Hoja: \$7,837.49  
 Acumulado: \$3,709,415.33

Handwritten signatures and a large handwritten 'X' mark.

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unidad  | Precio con Letra                                  | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|------------|---|------------|
| A301         | 16 MUEBLES Y ACCESORIOS   |        |          |            |   |            |
| EL16-005-005 | SUMINISTRO, E INSTALACIÓN CON PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE ACCESORIOS CON COMPONENTES ELÉCTRICOS INCLUYE: ARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, NIVELACIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBREPUESTOS FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. | PZA.   | 1.00     | \$3,303.46 | (* TRES MIL TRESCIENTOS TRES PESOS 46/100 M.N. *) | \$3,303.46 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00691

Monto Acumulado \$3,709,415.33  
 Monto esta Hoja: \$3,303.46  
 Acumulado: \$3,712,718.79



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                     | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|------------|
| EL16-005-010 | SUMINISTRO, E INSTALACIÓN CON PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE ACCESORIOS CON COMPONENTES ELÉCTRICOS INCLUYE: ARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, NIVELACIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. | PZA.   | 1.00     | \$2,720.37  | (* DOS MIL SETECIENTOS VEINTE PESOS 37/100 M.I.N. *) | \$2,720.37 |

Total:  
 A302

\$6,023.83

Monto Acumulado \$3,712,718.79  
 Monto esta Hoja: \$2,720.37  
 Acumulado: \$3,715,439.16

00692

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra               | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--------------------------------|-------------|
| EL20-005-005 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT METÁLICO GALVANIZADO PARED GRUESA MCA. RIMCO, CATUSA, PEASA Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, TRAZO, CORTE, ELABORACIÓN DE CUERDA, FIJACIÓN, GUÍA DE ALAMBRE GALVANIZADO No. 14, COPLES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA; EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA, INCLUYE SOPORTERÍA A BASE DE UNICANAL Y VARILLA ROSCADA CON PERA. EL20-005-005 DE 16 MM. DE DIÁMETRO, PARED GRUESA. | M.     | 110.00   | \$100.85    | (* CIENTO PESOS 85/100 M.N. *) | \$11,093.50 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$3,715,439.16  
 Monto esta Hoja: \$11,093.50  
 Acumulado: \$3,726,532.66

00693

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 478  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                            | Importe      |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|--------------|
| EL20-005-010 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT METÁLICO GALVANIZADO PARED GRUESA MCA. RIMCO, CATUSA, PEASA Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, TRAZO, CORTE, ELABORACIÓN DE CUERDA, FIJACIÓN, GUÍA DE ALAMBRE GALVANIZADO No. 14, COPLES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA; EQUIPO DE SEGURIDAD. INSTALACIONES ESPECÍFICAS. DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA, INCLUYE SOPORTERÍA A BASE DE UNICANAL Y VARILLA ROSCADA CON PERA. EL20-005-010 DE 21 MM DE DIÁMETRO, PARED GRUESA. | M.     | 916.00   | \$124.33    | (* CIENTO VEINTICUATRO PESOS 33/100 M.N. *) | \$113,886.28 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00694

Monto Acumulado \$3,726,532.66  
 Monto esta Hoja: \$113,886.28  
 Acumulado: \$3,840,418.94

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISION DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Ictra                           | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--|-------------|
| EL20-005-015 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT METÁLICO GALVANIZADO PARED GRUESA MCA. RIMCO, CATUSA, PEASA Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, TRAZO, CORTE, ELABORACIÓN DE CUERDA, FIJACIÓN, GUÍA DE ALAMBRE GALVANIZADO No. 14, COPLES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA, INCLUYE SOPORTERÍA A BASE DE UNICANAL Y VARILLA ROSCADA CON PERA. EL20-005-015 DE 27 MM DE DIÁMETRO, PARED GRUESA. | M.     | 113.00   | \$163.32    | (* CIENTO SESENTA Y TRES PESOS 32/100 M.N. | \$18,455.16 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

000000

Monto Acumulado \$3,840,418.94  
 Monto esta Hoja: \$18,455.16  
 Acumulado: \$3,858,874.10

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                      | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|-------------|
| EL20-005-030 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT METÁLICO GALVANIZADO PARED GRUESA MCA. RIMCO, CATUSA, PEASA Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, TRAZO, CORTE, ELABORACIÓN DE CUERDA, FIJACIÓN, GUÍA DE ALAMBRE GALVANIZADO No. 14, COPLES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA, INCLUYE SOPORTERÍA A BASE DE UNICANAL Y VARILLA ROSCADA CON PERA. EL20-005-030 DE 53 MM. DE DIÁMETRO, PARED GRUESA. | M.     | 60.00    | \$355,63    | (* TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 63/100 M.N. *) | \$21,337.80 |

EL20-010-005. EL20-010-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODO CONDUIT METÁLICO GALVANIZADO PARED GRUESA DE 90 GRADOS, MARCA RIMCO, CATUSA, PEASA Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, TRAZO, FIJACIÓN, SOPORTERÍA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA. EL20-010-005 DE 16 MM. DE DIÁMETRO, PARED GRUESA.

PZA. 8.00 / \$81.54 / (\* NOVENTA Y UN PESOS 54/100 M.N. \*)

\$732.32

006900

Monto Acumulado \$3,858,874.10  
 Monto esta Hoja: \$22,070.12  
 Acumulado: \$3,880,944.22

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

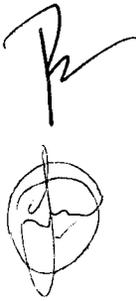
| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                            | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|------------|
| EL20-010-004 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODO CONDUIT METÁLICO GALVANIZADO PARED GRUESA DE 90 GRADOS, MARCA RIMCO, CATUSA, PEASA Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, TRAZO, FIJACIÓN, SOPORTERÍA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA. | PZA.   | 60.00    | \$124.10    | (* CIENTO VEINTICUATRO PESOS 10/100 M.N. *) | \$7,446.00 |

|              |  |      |      |          |   |            |
|--------------|--|------|------|----------|---|------------|
| EL20-010-010 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODO CONDUIT METÁLICO GALVANIZADO PARED GRUESA DE 90 GRADOS, MARCA RIMCO, CATUSA, PEASA Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, TRAZO, FIJACIÓN, SOPORTERÍA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA. | PZA. | 9.00 | \$145.96 | (* CIENTO CUARENTA Y CINCO PESOS 96/100 M.N. *) | \$1,313.64 |
|--------------|--|------|------|----------|---|------------|

Monto Acumulado \$3,880,944.22  
 Monto esta Hoja: \$8,759.64  
 Acumulado: \$3,889,703.86

00697

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                           | Importe  |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|----------|
| EL20-010-020 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODO CONDUIT METÁLICO GALVANIZADO PARED GRUESA DE 90 GRADOS, MARCA RIMCO, CATUSA, PEASA Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, TRAZO, FIJACIÓN, SOPORTERÍA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA. | PZA.   | 2.00     | \$411.99    | (* CUATROCIENTOS ONCE PESOS 99/100 M.N. *) | \$823.98 |

|              |  |      |       |         |                                 |            |
|--------------|--|------|-------|---------|---------------------------------|------------|
| EL20-015-005 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MONITOR FUNDIDO O TROQUELADO GALVANIZADO, MARCA PEASA, CROUSE HINDS DOMEK, MYERS O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. EL20-015-005 DE 16 MM. DE DIÁMETRO | PZA. | 40.00 | \$30.15 | (* TREINTA PESOS 15/100 M.N. *) | \$1,206.00 |
|--------------|--|------|-------|---------|---------------------------------|------------|

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00698

Monto Acumulado \$3,889,703.86  
 Monto esta Hoja: \$2,029.98  
 Acumulado: \$3,891,733.84

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | Unidad y Precio con letra                      | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|--|-------------|
| EL20-015-010 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MONITOR FUNDIDO O TROQUELADO GALVANIZADO, MARCA PEASA, CROUSE HINDS DOMEX, MYERS O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. EL20-015-010 DE 21 MM. DE DIÁMETRO, | PZA.   | 868.00   | \$33.94 (* TREINTA Y TRES PESOS 94/100 M.N. *) | \$29,459.92 |

|              |   |      |       |   |            |
|--------------|---|------|-------|---|------------|
| EL20-015-020 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MONITOR FUNDIDO O TROQUELADO GALVANIZADO, MARCA PEASA, CROUSE HINDS DOMEX, MYERS O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. EL20-015-020 DE 27 MM. DE DIÁMETRO, PARED GRUESA. | PZA. | 76.00 | \$44.08 (* CUARENTA Y CUATRO PESOS 08/100 M.N. *) | \$3,350.08 |
|--------------|---|------|-------|---|------------|

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$3,891,733.84  
 Monto esta Hoja: \$32,810.00  
 Acumulado: \$3,924,543.84

66900

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                        | Importe  |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|----------|
| EL20-015-030 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MONITOR FUNDIDO O TROQUELADO GALVANIZADO, MARCA PEASA, CROUSE HINDS DOMEK, MYERS O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. EL20-015-030 DE 53 MM. DE DIÁMETRO | PZA.   | 4.00     | \$48.08     | (* CUARENTA Y OCHO PESOS 08/100 M.N. *) | \$192.32 |

|               |  |      |       |         |                                    |            |
|---------------|--|------|-------|---------|------------------------------------|------------|
| EL20-017-010. | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONTRATUERCA FUNDIDA O TROQUELADA GALVANIZADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. EL20-017-010 DE 16 MM DE DIÁMETRO. | PZA. | 40.00 | \$28.52 | (* VEINTIOCHO PESOS 52/100 M.N. *) | \$1,140.80 |
|---------------|--|------|-------|---------|------------------------------------|------------|

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00700

Monto Acumulado \$3,924,543.84  
 Monto esta Hoja: \$1,333.12  
 Acumulado: \$3,925,876.96



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDIA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con I.e.f.a                 | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|-------------|------------------------------------|-------------|
| EL20-017-012 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONTRATUERCA FUNDIDA O TROQUELADA GALVANIZADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL | PZA.   | 868.00   | \$28.59     | (* VEINTIOCHO PESOS 59/100 M.N. *) | \$24,816.12 |

|              |  |      |       |         |  |            |
|--------------|--|------|-------|---------|--|------------|
| EL20-017-015 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONTRATUERCA FUNDIDA O TROQUELADA GALVANIZADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL | PZA. | 76.00 | \$36.28 | (* TREINTA Y SEIS PESOS 28/100 M.N. *) | \$2,757.28 |
|--------------|--|------|-------|---------|--|------------|

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00701

Monto Acumulado \$3,925,876.96  
 Monto esta Hoja: \$27,573.40  
 Acumulado: \$3,953,450.36

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                               | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--|-------------|
| EL20-017-030 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONTRATUERCA FUNDIDA O TROQUELADA GALVANIZADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL  | PZA.   | 4.00     | \$45.23     | (* CUARENTA Y CINCO PESOS 23/100 M.N. *)       | \$180.92    |
| EL20-040-010 | EL20-017-030 DE 53 MM. DE DIÁMETRO<br>SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CAJA REGISTRO METÁLICA GALVANIZADA, RIMCO, RACO Ó EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, SOPORTERÍA, NIVELACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL.. | PZA.   | 501.00   | \$152.96    | (* CIENTO CINCUENTA Y DOS PESOS 96/100 M.N. *) | \$76,632.96 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$3,953,450.36  
 Monto esta Hoja: \$76,813.88  
 Acumulado: \$4,030,264.24

00702

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Leira                                  | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|------------|
| EL20-040-015 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CAJA REGISTRO METÁLICA GALVANIZADA, RIMCO, RACO Ó EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, SOPORTERÍA, NIVELACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL... | PZA.   | 30.00    | \$154.96/   | (* CIENTO CINCUENTA Y CUATRO PESOS 96/100 M.N. *) | \$4,648.80 |

|              |  |      |      |          |  |          |
|--------------|--|------|------|----------|--|----------|
| EL20-040-030 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CAJA REGISTRO METÁLICA GALVANIZADA, RIMCO, RACO Ó EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, SOPORTERÍA, NIVELACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL... DE 180 X 180 MM. PARA TUBO DE 41 Y 53 MM. | PZA. | 3.00 | \$155.62 | (* CIENTO CINCUENTA Y CINCO PESOS 62/100 M.N. *) | \$466.86 |
|--------------|--|------|------|----------|--|----------|

Monto Acumulado \$4,030,264.24  
 Monto esta Hoja: \$5,115.66  
 Acumulado: \$4,035,379.90

00703

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR884-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

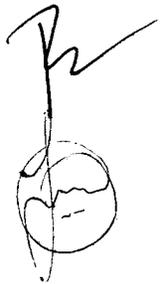
| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Presupuesto con Letra          | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--------------------------------|------------|
| EL20-065-010 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA METÁLICA GALVANIZADA PARA CAJA REGISTRO CUADRADA, RIMCO, RACO Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA. EL20-065-010 DE 100 X 100 MM. | PZA.   | 258.00   | \$15.44     | (* QUINCE PESOS 44/100 M.N. *) | \$3,983.52 |



|              |  |      |       |         |                                    |          |
|--------------|--|------|-------|---------|------------------------------------|----------|
| EL20-065-015 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA METÁLICA GALVANIZADA PARA CAJA REGISTRO CUADRADA, RIMCO, RACO Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA. EL20-065-015 DE 120 X 120 MM. | PZA. | 33.00 | \$17.34 | (* DIECISIETE PESOS 34/100 M.N. *) | \$572.22 |
|--------------|--|------|-------|---------|------------------------------------|----------|



REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS




00704

Monto Acumulado \$4,035,379.90  
 Monto esta Hoja: \$4,555.74  
 Acumulado: \$4,039,935.64

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | Unitario | Presupuesto                        | Importe |
|--------------|--|--------|----------|----------|------------------------------------|---------|
| EL20-065-025 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA METÁLICA GALVANIZADA PARA CAJA REGISTRO CUADRADA, RIMCO, RACO Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA. EL20-065-025 DE 180 X 180 MM. | PZA.   | 3.00     | \$28,88  | (* VEINTIOCHO PESOS 88/100 M.N. *) | \$86.64 |

EL20-075-005 EL20-075-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOBRE TAPA GALVANIZADA PARA CAJA REGISTRO, RIMCO, RACO O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. EL20-075-005 DE 100 X 100 MM.

109.00 \$38.64 (\* TREINTA Y OCHO PESOS 64/100 M.N. \*) \$4,211.76

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00705

Monto Acumulado \$4,039,935.64  
 Monto esta Hoja: \$4,298.40  
 Acumulado: \$4,044,234.04



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Presio con IGV                               | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|------------|
| EL20-075-010 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOBRE TAPA GALVANIZADA PARA CAJA REGISTRO, RIMCO, RACO O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. | PZA.   | 14.00    | \$43.17     | (* CUARENTA Y TRES PESOS 17/100 M.N. *)      | \$604.38   |
| EL20-080-105 | EL20-075-010 DE 120 X 120 MM.  | PZA.   | 23.00    | \$172.64    | (* CIENTO SETENTA Y DOS PESOS 64/100 M.N. *) | \$3,970.72 |

00706

Monto Acumulado \$4,044,234.04  
 Monto esta Hoja: \$4,575.10  
 Acumulado: \$4,048,809.14

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                       | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|------------|
| EL20-080-109 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RECEPTÁCULO CON CONEXIONES LATERALES POR TORNILLO DOBLE, POLARIZADO Y PUESTA A TIERRA, MARCA ARROW HART, LEVITON, Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, CONEXIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, LIMPIEZA, RETIRO DE SOBRRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL20-080-109 MODELO T5632BW, MARCA LEVINTON, CONTACTO DÚPLEX CON FALLO A TIERRA EN COLOR BLANCO, INCLUYE PLACA Ó SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS. | PZA.   | 15.00    | \$160.64    | (* CIENTO SESENTA PESOS 64/100 M.N. *) | \$2,409.60 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00707

Monto Acumulado \$4,048,809.14  
 Monto esta Hoja: \$2,409.60  
 Acumulado: \$4,051,218.74



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio unit Letra                          | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--|-------------|
| EL20-080-110 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RECEPTÁCULO CON CONEXIONES LATERALES POR TORNILLO DOBLE, POLARIZADO Y PUESTA A TIERRA, MARCA ARROW HART, LEVITON, Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, CONEXIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, LIMPIEZA, RETIRO DE SOBREPANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL20-080-110 MODELO HBL5262W, MARCA HUBBELL, GRADO COMERCIAL, 15 AMPS, 125 V.C.A., 2 POLOS, 3 CABLES, NEMA 5-15R, EN COLOR BLANCO, Ó SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS. | PZA.   | 38.00    | \$604.63    | (* SEISCIENTOS CUATRO PESOS 63/100 M.N. *) | \$22,975.94 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00708

Monto Acumulado \$4,051,218.74  
 Monto esta Hoja: \$22,975.94  
 Acumulado: \$4,074,194.68

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                  | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|-------------|
| EL20-080-120 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RECEPTÁCULO<br>CON CONEXIONES LATERALES POR TORNILLO DOBLE,<br>POLARIZADO Y PUESTA A TIERRA, MARCA ARROW HART,<br>LEVITON, Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO<br>DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA,<br>ACARREO, CONEXIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, LIMPIEZA, RETIRO<br>DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD,<br>INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS<br>DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN<br>CUALQUIER NIVEL. EL20-080-120 CLAVIJA NEMA 5-15R, CAT.<br>BRY5266NP, 15 A., 127VCA, 2 POLOS, 3 HILOS, MCA. HUBBELL O<br>SIMILAR SUPERIOR EN CALIDAD, INCLUYE UN CORDON DE CABLE<br>USO RUDO DE 2 X 12 DE 2.0 MTS. DESDE LA CAJA PARA SU<br>CONEXIÓN | PZA.   | 125.00   | \$148.68    | (* CIENTO CUARENTA Y OCHO PESOS 63/100<br>M.N. *) | \$18,578.75 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00709

Monto Acumulado \$4,074,194.68  
 Monto esta Hoja: \$18,578.75  
 Acumulado: \$4,092,773.43



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con I. extra                                | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|-------------|
| EL20-080-125 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RECEPTÁCULO<br>CON CONEXIONES LATERALES POR TORNILLO DOBLE,<br>POLARIZADO Y PUESTA A TIERRA, MARCA ARROW HART,<br>LEVITON, Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO<br>DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA,<br>ACARREO, CONEXIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, LIMPIEZA, RETIRO<br>DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD,<br>INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS<br>DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN<br>CUALQUIER NIVEL. EL20-080-125 CONTACTO NEMA 5-15R, CAT.<br>BRY5269NC, 15 AMP., 127VCA, 2 POLOS, 3 HILOS, MCA. HUBBELL O<br>SIMILAR SUPERIOR EN CALIDAD. INCLUYE UN CORDON DE CABLE<br>USO RUDO DE 2 X 12 DE 2.0 MTS. DESDE LA LUMINARIA PARA SU<br>CONEXIÓN | PZA.   | 125.00   | \$147.29    | (* CIENTO CUARENTA Y SIETE PESOS 29/100<br>M.N. *) | \$18,411.25 |

Total: \$395,745.52

A303  
 20 TUBERÍA Y CONEXIONES CONDUIT  
 21 ALAMBRES Y CABLES

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00710

Monto Acumulado \$4,092,773.43  
 Monto esta Hoja: \$18,411.25  
 Acumulado: \$4,111,184.68



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

**CATALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Preso con Letra                   | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|-------------|-----------------------------------|-------------|
| EL21-015-003 | CABLE DE COBRE, MARCA CONDUMEX O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, DESPERDICIO, TRAZAR, CORTAR, MARCAR Y PRUEBAS, GUJADO, CABLEADO, PEINAR, CONEXIÓN, SOLDAR, ENCINTAR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. | M.     | 3,220.00 | \$16.66     | (* DIECISEIS PESOS 66/100 M.N. *) | \$53,645.20 |

|              |  |    |        |         |                                   |             |
|--------------|--|----|--------|---------|-----------------------------------|-------------|
| EL21-015-004 | TIPO THW-LS-75°C, CALIBRE 12 AWG. CABLE DE COBRE, MARCA CONDUMEX O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, DESPERDICIO, TRAZAR, CORTAR, MARCAR Y PRUEBAS, GUJADO, CABLEADO, PEINAR, CONEXIÓN, SOLDAR, ENCINTAR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. | M. | 870.00 | \$16.10 | (* DIECISEIS PESOS 10/100 M.N. *) | \$14,007.00 |
|--------------|--|----|--------|---------|-----------------------------------|-------------|

00711

Monto Acumulado \$4,111,184.68  
 Monto esta Hoja: \$67,652.20  
 Acumulado: \$4,178,836.88

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                   | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|------------------------------------|-------------|
| EL21-015-152 | CABLE DE COBRE, MARCA CONDUMEX O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, DESPERDICIO, TRAZAR, CORTAR, MARCAR Y PRUEBAS, GUIADO, CABLEADO, PEINAR, CONEXIÓN, SOLDAR, ENCINTAR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. | M.     | 1,560.00 | \$17.12     | (* DIECISIETE PESOS 12/100 M.N. *) | \$26,707.20 |

*[Handwritten signature]*  
 \$94,359.40

Total:  
 A304

21 ALAMBRES Y CABLES  
 22 TABLEROS E INTERRUPTORES

*[Handwritten signature]*

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$4,178,836.88  
 Monto esta Hoja: \$26,707.20  
 Acumulado: \$4,205,544.08

00712

*[Large handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*



**Dependencia:** INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

**Concurso No.** Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

**Obra:** TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
**Lugar:** ALCALDIA CUAUHTÉMOC  
**Ciudad:** CIUDAD DE MÉXICO,

**Fecha:** 16-nov-21  
**Duración:** 31 días  
**Inicio de Obra:** 25-nov-21  
**Fin de Obra:** 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con letra  | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|------------|
| EL22-001-020 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE CARGA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, TRAZO, FIJACIÓN, CONEXIÓN MECÁNICA, CONEXIÓN ELÉCTRICA, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBREPESOS FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL22-001-020 PARA 12 CIRCUITOS, 3F, 3H, 120/240 V.C.A., CON ZAPATAS PRINCIPALES, HASTA 125 AMPS., DE 10,000 C.I. | PZA.   | 1.00     | \$9,987.96  | (* NUEVE MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 96/100 M.N. *) | \$9,987.96 |

|              |  |      |      |            |  |            |
|--------------|--|------|------|------------|--|------------|
| EL22-001-025 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE CARGA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, TRAZO, FIJACIÓN, CONEXIÓN MECÁNICA, CONEXIÓN ELÉCTRICA, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBREPESOS FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL22-001-025 PARA 3 FASES 120/240VCA CAPACIDAD DE HASTA 125 A PARA EMPOTRAR NEMA 1 | PZA. | 2.00 | \$4,506.96 | (* CUATRO MIL QUINIENTOS SEIS PESOS 96/100 M.N. *) | \$9,013.92 |
|--------------|--|------|------|------------|--|------------|

REPRESENTANTE LEGAL. ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**Monto Acumulado** \$4,205,544.08  
**Monto esta Hoja:** \$19,001.88  
**Acumulado:** \$4,224,545.96

00713

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letras                                 | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|------------|
| EL22-010-010 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNÉTICO EN GABINETE, PARA EMPOTRAR O SOBREPONER, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, TRAZO, FIJACIÓN, NIVELACIÓN, CONEXIÓN MECÁNICA Y ELÉCTRICA, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. | PZA.   | 17.00    | \$283.90    | (* DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 90/100 M.N. *) | \$4,826.30 |
| EL22-010-015 | EL22-010-010 DE 1 X 20 AMPS., PARA ALUMBRADO   | PZA.   | 5.00     | \$303.92    | (* TRESCIENTOS TRES PESOS 92/100 M.N. *)          | \$1,519.60 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00714

Monto Acumulado \$4,224,545.96  
 Monto esta Hoja: \$6,345.90  
 Acumulado: \$4,230,891.86

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.

Lugar: ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días

Inicio de Obra: 25-nov-21

Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto                                | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra  | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|------------|
| EL22-010-095 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR | PZA.   | 2.00     | \$3,763.77  | (* TRES MIL SETECIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 77/100 M.N. *) | \$7,527.54 |

TERMO MAGNÉTICO EN GABINETE, PARA EMPOTRAR O SOBREPONER, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, TRAZO, FIJACIÓN, NIVELACIÓN, CONEXIÓN MECÁNICA Y ELÉCTRICA, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.

EL22-010-095 DE 3 X 50 AMPS.,

**22 TABLEROS E INTERRUPTORES**

**23 CONDULETS**

EL23-040-095 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDULETT OVALADO, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL23-040-095 LB - 35 MM. DE DIÁMETRO.

**23 CONDULETS**

Total: A305 EL23-040-095 PZA. 1.00 \$398.32 (\* TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 32/100 M.N. \*) **\$32,875.32**

Monto Acumulado \$4,230,891.86

Monto esta Hoja: \$7,925.86

Acumulado: \$4,238,817.72

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00715



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código | Concepto | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con letra | Importe |
|--------|----------|--------|----------|-------------|------------------|---------|
|--------|----------|--------|----------|-------------|------------------|---------|

**A306 24 CANALIZACIONES ESPECIALES E ILUMINACI**

EL24-007-005. EL24-007-000 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT FLEXIBLE METÁLICO GALVANIZADO, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, DESPERDICIO, TRAZO, CORTE CON SEGUETA, GUÍA DE ALAMBRE GALVANIZADO No. 14, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL24-007-005 DE 16 MM. DE DIÁMETRO. (\* SETENTA Y SEIS PESOS 81/100 M.N. \*) \$76.81 30.00 \$2,304.30

EL24-007-010. EL24-007-000 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT FLEXIBLE METÁLICO GALVANIZADO, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, DESPERDICIO, TRAZO, CORTE CON SEGUETA, GUÍA DE ALAMBRE GALVANIZADO No. 14, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL24-007-010 DE 21 MM. DE DIÁMETRO GALVANIZADO PARA TUBO FLEXIBLE. (\* OCHENTA Y UN PESOS 90/100 M.N. \*) \$81.90 12.00 \$982.80

Monto Acumulado \$4,238,817.72  
 Monto esta Hoja: \$3,287.10  
 Acumulado: \$4,242,104.82

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00716

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                       | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|------------|
| EL24-010-005 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR RECTO, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL24-010-005 DE 16 MM. DE DIÁMETRO GALVANIZADO PARA TUBO FLEXIBLE. | PZA.   | 28.00    | \$68.14     | (* SESENTA Y OCHO PESOS 14/100 M.N. *) | \$1,907.92 |
| EL24-010-010 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR RECTO, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL24-010-010 DE 21 MM. DE DIÁMETRO GALVANIZADO PARA TUBO FLEXIBLE. | PZA.   | 6.00     | \$72.14     | (* SETENTA Y DOS PESOS 14/100 M.N. *)  | \$432.84   |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00717

Monto Acumulado \$4,242,104.82  
 Monto esta Hoja: \$2,340.76  
 Acumulado: \$4,244,445.58

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                              | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|------------|
| EL24-040-075 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APAGADOR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIA LES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, CONEXIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRENTE FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL24-040-075 APAGADOR SENCILLO MOD. AM5001/1BN, EN COLOR BLANCO, MCA. BTICINO O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS. | PZA.   | 61.00    | \$135.24    | (* CIENTO TREINTA Y CINCO PESOS 24/100 M.N.   | \$8,249.64 |
| EL24-040-080 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APAGADOR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIA LES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, CONEXIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRENTE FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL24-040-080 APAGADOR TRES VIAS MOD. FZA531, EN COLOR BLANCO, MCA. BTICINO O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS.    | PZA.   | 10.00    | \$142.91    | (* CIENTO CUARENTA Y DOS PESOS 91/100 M.N. *) | \$1,429.10 |

X

Monto Acumulado \$4,244,445.58  
 Monto esta Hoja: \$9,678.74  
 Acumulado: \$4,254,124.32

00718

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Ictva                           | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--|------------|
| EL24-060-005 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA PARA APAGADORES Y CONTACTOS, MARCA ARROW HART, LEVITON, BTICINO O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL EL24-060-005 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ZAPATA PONCHABLE PARA CABLE DE4 COBRE CALIBRE 8 | PZA.   | 8.00     | \$183.32    | (* CIENTO OCHENTA Y TRES PESOS 32/100 M.N. | \$1,466.56 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$4,254,124.32  
 Monto esta Hoja: \$1,466.56  
 Acumulado: \$4,255,590.88

00719



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Pracio con Letra                        | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|------------|
| EL24-060-015 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA PARA APAGADORES Y CONTACTOS, MARCA ARROW HART, LEVITON, BTICINO O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL EL24-060-015 PARA APAGADOR DE UNA UNIDAD EN COLOR BLANCO, MCA. BTICINO O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS. | PZA.   | 21.00    | \$99.16     | (* NOVENTA Y NUEVE PESOS 16/100 MIN. *) | \$2,082.36 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00720

Monto Acumulado \$4,255,590.88  
 Monto esta Hoja: \$2,082.36  
 Acumulado: \$4,257,673.24

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS, ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                     | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--------------------------------------|------------|
| EL24-060-020 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA PARA APAGADORES Y CONTACTOS, MARCA ARROW HART, LEVITON, BTICINO O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL EL24-060-020 PARA APAGADOR DE DOS UNIDADES EN COLOR BLANCO, MCA. BTICINO O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS. | PZA.   | 23.00    | \$105.71    | (* CIENTO CINCO PESOS 71/100 M.N. *) | \$2,431.33 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$4,257,673.24  
 Monto esta Hoja: \$2,431.33  
 Acumulado: \$4,260,104.57

00721



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS, ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
Duración: 31 días  
Inicio de Obra: 25-nov-21  
Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                       | Importa    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|------------|
| EL24-060-025 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA PARA APAGADORES Y CONTACTOS, MARCA ARROW HART, LEVITON, BTICINO O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL EL24-060-025 PARA APAGADOR DE TRES UNIDADES EN COLOR BLANCO, MCA. BTICINO O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS. | PZA.   | 13.00    | \$86.36     | (* OCHENTA Y SEIS PESOS 36/100 M.N. *) | \$1,122.68 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00722

Monto Acumulado \$4,260,104.57  
Monto esta Hoja: \$1,122.68  
Acumulado: \$4,261,227.25



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con I.ava                           | Importe  |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|----------|
| EL24-060-026 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA PARA APAGADORES Y CONTACTOS, MARCA ARROW HART, LEVITON, BTICINO O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL EL24-060-026 PLACA PARA MURO CONECTOR TIPO HDMI DOS PUERTOS COLOR BLANCO, RCA MODELO Dh201R | PZA.   | 1.00     | \$230.10    | (* DOSCIENTOS TREINTA PESOS 10/100 M.N. *) | \$230.10 |
| EL24-060-027 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA PARA APAGADORES Y CONTACTOS, MARCA ARROW HART, LEVITON, BTICINO O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL EL24-060-027 PLACA BLANCA CIEGA CON CHASIS COLOR BLANCO MCA. BTICINO                        | PZA.   | 5.00     | \$97.71     | (* NOVENTA Y SIETE PESOS 71/100 M.N. *)    | \$488.55 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$4,261,227.25  
 Monto esta Hoja: \$718.65  
 Acumulado: \$4,261,945.90

00723

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAs.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                  | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|------------|
| EL24-060-030 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA PARA APAGADORES Y CONTACTOS, MARCA ARROW HART, LEVITON, BTICINO O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL EL24-060-030 MODELO IG5262, MARCA HUBBELL, 15 AMPS., 125 V.C.A., 2 POLOS, 3 CABLES, NEMA 5-15R CON TIERRA AISLADA, EN COLOR NARANJA, Ó SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS. | PZA.   | 23.00    | \$154.37    | (* CIENTO CINCUENTA Y CUATRO PESOS 37/100 M.N. *) | \$3,550.51 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00724

Monto Acumulado \$4,261,945.90  
 Monto esta Hoja: \$3,550.51  
 Acumulado: \$4,265,496.41



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAs.

Lugar: ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días

Inicio de Obra: 25-nov-21

Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                       | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|------------|
| EL24-060-035 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA PARA APAGADORES Y CONTACTOS, MARCA ARROW HART, LEVITON, BTICINO O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL EL24-060-035 PARA RECEPTÁCULO, DUPLEX MODELO NP8W, MARCA HUBBELL EN COLOR BLANCO O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS. | PZA.   | 39.00    | \$38.57     | (* TREINTA Y OCHO PESOS 57/100 M.N. *) | \$1,504.23 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00725

Monto Acumulado \$4,285,496.41  
 Monto esta Hoja: \$1,504.23  
 Acumulado: \$4,287,000.64



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional **IO-050GYR984-E21-2021**

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P Unitario | Precio con Letra                                   | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|------------|--|-------------|
| EL24-061-005 | INDEPENDENCIA DE SALIDAS DE ILUMINACION PARA CONTROL EN UNIDAD DE APAGADOR, INCLUYE DESINSTALADO E INSTALADO TUBO GALVANIZADO PARED GRUESA, UNION DE TUBERIAS, REGISTROS, GALVANIZADOS, CON SOBRETAPA, CABLEADO, PERFORACIONES, EMPALME Y COLOCACION DE CINTA DE AISLAR, APAGADOR Y PLACA SENCILLO O DOBLE, SEGÚN PROYECTO MARCA BTICINO, EN UNA LONGITUD MAXIMA DE 10 MTS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, ACARREO, CONEXION Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. EL24-061-005 SALIDA ELECTRICA PARA INDEPENDIZAR CIRCUITO | SAL.   | 12.00    | \$2,804.87 | (* DOS MIL OCHOCIENTOS CUATRO PESOS 87/100 M.N. *) | \$33,658.44 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00726

Monto Acumulado \$4,267,000.64  
 Monto esta Hoja: \$33,658.44  
 Acumulado: \$4,300,659.08



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAs.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|------------|
| EL24-065-002 | REUBICACIÓN DE SALIDAS DE ESPECIALES DE VIDEO, INCLUYE DESINSTALADO E INSTALADO TUBO FLEXIBLE, REGISTROS, GALVANIZADOS, CON SOBRETAPA, CABLEADO, PERFORACIONES, EMPALME Y COLOCACION DE CINTA DE AISLAR, PLACA SENCILLO, SEGÚN PROYECTO EN UNA LONGITUD MAXIMA DE 5 MTS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, ACARREO, CONEXION Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DESOBRAENTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. EL24-065-002 SALIDA DE VIDEO EN MURO | SAL.   | 1.00     | \$1,911.93  | (* UN MIL NOVECIENTOS ONCE PESOS 93/100 M.N. *) | \$1,911.93 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00727

Monto Acumulado \$4,300,659.08  
 Monto esta Hoja: \$1,911.93  
 Acumulado: \$4,302,571.01

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAs.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P Unitario | Precio con Labra                                | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|------------|---|------------|
| EL24-065-004 | REUBICACIÓN DE SALIDAS DE ESPECIALES DE VIDEO, INCLUYE DESINSTALADO E INSTALADO TUBO FLEXIBLE, REGISTROS, GALVANIZADOS, CON SOBRETAPA, CABLEADO, PERFORACIONES, EMPALME Y COLOCACION DE CINTA DE AISLAR, PLACA SENCILLO, SEGÚN PROYECTO EN UNA LONGITUD MAXIMA DE 5 MTS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, ACARREO, CONEXION Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DESOBRENTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. EL24-065-004 REUBICACIÓN DE SALIDA PARA HDMI EN MURO | SAL.   | 2.00     | \$1,507.48 | (* UN MIL QUINIENTOS SIETE PESOS 48/100 M.N. *) | \$3,014.96 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00728

Monto Acumulado \$4,302,571.01  
 Monto esta Hoja: \$3,014.96  
 Acumulado: \$4,305,585.97

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional ID-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Iva   | Importo     |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|-------------|
| EL24-065-006 | REUBICACIÓN DE SALIDAS DE ESPECIALES DE VIDEO, INCLUYE DESINSTALADO E INSTALADO TUBO FLEXIBLE, REGISTROS, GALVANIZADOS, CON SOBRETAPA, CABLEADO, PERFORACIONES, EMPALME Y COLOCACION DE CINTA DE AISLAR, PLACA SENCILLO, SEGÚN PROYECTO EN UNA LONGITUD MAXIMA DE 5 MTS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, ACARREO, CONEXION Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DESOBRRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. EL24-065-006 REUBICACION DE SISTEMA DE VIDEOCONFERENCIA MARCA LOGITECH MODELO RIGTH SENSE Y PROYECTOR INTERACTIVO DIGITAL MARCA EPSON MODELO BL695Wi+, PARA POSTERIOR COLOCACION, INCLUYE: DESMONTAJE, MONTAJE, CONEXIÓN, NIVELACION Y CALIBRACION, PRUEBAS DE OPERACIÓN DE AUDIO, VIDEO E INTERACTIVIDAD UBICADA SOBRE PLAFÓN | PZA.   | 1.00     | \$20,375.71 | (* VEINTE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 71/100 M.N. *) | \$20,375.71 |

00729

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$4,305,585.97  
 Monto esta Hoja: \$20,375.71  
 Acumulado: \$4,325,961.68

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR884-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                       | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|-------------|
| EL24-065-005 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ZAPATA MECÁNICA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, CONEXIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. EL24-065-005 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ZAPATA MECÁNICA PARA TABLERO DE ALIMENTACIÓN GENERAL DE PISO   | PZA.   | 2.00     | \$762.05    | (* SETECIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 05/100 M.N. *)      | \$1,524.10  |
| EL24-070-005 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD LED, INCLUYE: CONEXIÓN ELÉCTRICA, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, ARMADO, MONTAJE, SOPORTES, BASES, CONEXIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. EL24-070-005 LUMINARIO DE SOBREPONER EN PLAFÓN, MARCA ILLUX, DE 60 X 120 CM, 64 W O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE TENSORES PARA SOPORTERÍA. | PZA.   | 14.00    | \$2,717.16  | (* DOS MIL SETECIENTOS DIECISIETE PESOS 16/100 M.N. *) | \$38,040.24 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00730

Monto Acumulado \$4,325,961.68  
 IMonto esta Hoja: \$39,564.34  
 Acumulado: \$4,365,526.02

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                      | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|------------|
| EL24-070-010 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD LED, INCLUYE: CONEXIÓN ELÉCTRICA, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, ARMADO, MONTAJE, SOPORTES, BASES, CONEXIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. EL24-070-010 LUMINARIO LED TIPO SPOT LUZ DE DIA 18 W O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE TENSORES PARA SOPORTERÍA. | PZA.   | 10.00    | \$959.52    | (* NOVECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 52/100 M.N. *) | \$9,595.20 |

|              |   |      |      |            |   |            |
|--------------|---|------|------|------------|---|------------|
| EL24-070-015 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD LED, INCLUYE: CONEXIÓN ELÉCTRICA, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, ARMADO, MONTAJE, SOPORTES, BASES, CONEXIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. EL24-070-015 REFLECTOR PARA MURO MARCA YEE SOLUTION STREET LIGHT LED DE 80 W O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS. | PZA. | 4.00 | \$2,035.07 | (* DOS MIL TREINTA Y CINCO PESOS 07/100 M.N. *) | \$8,140.28 |
|--------------|---|------|------|------------|---|------------|

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00731

Monto Acumulado \$4,365,526.02  
 Monto esta Hoja: \$17,735.48  
 Acumulado: \$4,383,261.50

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.

Lugar: ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días

Inicio de Obra: 25-nov-21

Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P Unitario | Precio con Letra  | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|------------|---|-------------|
| EL24-070-052 | EL24-070-000 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD LED, INCLUYE: CONEXIÓN ELÉCTRICA, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, ARMADO, MONTAJE, SOPORTES, BASES, CONEXIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. EL24-070-052 LUMINARIA DE EMBUTIR TIPO SPOT, SMART LED SPACE CIRCULAR, MODELO DN283 MARCA PHILLIPS | PZA.   | 21.00    | \$1,287.87 | (* UN MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 87/100 M.N. *) | \$27,045.27 |

|              |   |      |        |            |  |              |
|--------------|---|------|--------|------------|--|--------------|
| EL24-070-054 | EL24-070-000 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD LED, INCLUYE: CONEXIÓN ELÉCTRICA, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, ARMADO, MONTAJE, SOPORTES, BASES, CONEXIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. EL24-070-054 LUMINARIO TIPO LED MARCA TECNOLITE, LUZ BLANCA NEUTRA MODELO 40PANLED40VB DOMUS IV DE 60 X 60 CM | PZA. | 105.00 | \$1,955.01 | (* UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 01/100 M.N. *) | \$205,276.05 |
|--------------|---|------|--------|------------|--|--------------|

00732

Monto Acumulado \$4,383,261.50  
 Monto esta Hoja: \$232,321.32  
 Acumulado: \$4,615,582.82

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS, ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                      | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|------------|
| EL24-070-055 | EL24-070-000 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD LED, INCLUYE: CONEXIÓN ELÉCTRICA, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, ARMADO, MONTAJE, SOPORTES, BASES, CONEXIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBREPANES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. EL24-070-055 LUMINARIA TIPO LED MANGUERA PLANA 5050 SMD LUZ DE DÍA 127 V         | M.     | 121.00   | \$73.80     | (* SETENTA Y TRES PESOS 80/100 M.N. *)                | \$8,929.80 |
| EL24-070-057 | EL24-070-000 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD LED, INCLUYE: CONEXIÓN ELÉCTRICA, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, ARMADO, MONTAJE, SOPORTES, BASES, CONEXIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBREPANES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. EL24-070-057 LUMINARIA TIPO DICROICA LED MARCA PHILLIPS MODELO 12 PAR30S/AMB/F25 | PZA.   | 6.00     | \$855.17    | (* OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 17/100 M.N. *) | \$5,131.02 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00733

Monto Acumulado \$4,615,582.82  
 Monto esta Hoja: \$14,060.82  
 Acumulado: \$4,629,643.64



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                      | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|------------|
| EL24-071-020 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR PARA ILUMINACIÓN, INCLUYE: CONEXIÓN ELÉCTRICA, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, ARMADO, MONTAJE, SOPORTES, BASES, CONEXIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. EL24-071-020 | PZA.   | 1.00     | \$1,717.56  | (* UN MIL SETECIENTOS DIECISIETE PESOS 56/100 M.N. *) | \$1,717.56 |

Total: 24 CANALIZACIONES ESPECIALES E ILUMINACIONES  
 A307 29 SOPORTES

\$392,543.48

Monto Acumulado \$4,629,643.64  
 Monto esta Hoja: \$1,717.56  
 Acumulado: \$4,631,361.20

00734

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con I.e.f.a                               | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|-------------|
| EL29-005-005 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOPORTES PARA UNIDADES DE ILUMINACIÓN, CAJAS Y TUBERÍAS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, PINTURA, FLETE A OBRA, ACARREO, COLOCACIÓN, SUJECIÓN, NIVELACIÓN; LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL29-005-005 DE SOPORTE TIPO ABRAZADERA TIPO CLICK PARA TUBERÍAS DE 13 HASTA 51 MM, CON VARILLA ROSCADA DE 1/4" CON UNA LONGITUD DE 0.80 A 1.4 M, INCLUYE TAQUETE DE EXPANSIÓN. | PZA.   | 200.00   | \$66.17     | (* SESENTA Y SEIS PESOS 17/100 M.N. *)           | \$13,234.00 |
| EL29-005-105 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOPORTES PARA UNIDADES DE ILUMINACIÓN, CAJAS Y TUBERÍAS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, PINTURA, FLETE A OBRA, ACARREO, COLOCACIÓN, SUJECIÓN, NIVELACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL29-005-105 DE SOPORTE TIPO ABRAZADERA TIPO UÑA, CON VARILLA ROSCADA DE 1/8" CON UNA LONGITUD DE 0.50 A 1.00 M, INCLUYE TAQUETE DE EXPANSIÓN.                                  | PZA.   | 125.00   | \$262.96    | (* DOSCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 96/100 M.N. *) | \$32,870.00 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00735

Monto Acumulado \$4,631,361.20  
 Monto esta Hoja: \$46,104.00  
 Acumulado: \$4,677,465.20



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                             | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--|-------------|
| EL29-030-010 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CHAROLA PARA CABLE, TRAMO RECTO INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, CONECTORES AZ, FLETES, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ANDAMIOS, COLOCACIÓN, TORNILLERÍA, NIVELACIÓN, AJUSTES, INSTALACIONES ESPECIFICAS, EQUIPO DE SEGURIDAD, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL. EL29-030-010 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CHAROLA MARCA CHAROFIL DE 100 MM DE ANCHO POR 33 MM DE ALTO PARA INTERIORES, TRAMO DE 3 METROS | ML.    | 25,00    | \$640,66    | (* SEISCIENTOS CUARENTA PESOS 66/100 M.N. *) | \$16,016.50 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$4,677,465.20  
 Monto esta Hoja: \$16,016.50  
 Acumulado: \$4,693,481.70

00736

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con letra                    | Importe     |
|--------------|---|--------|----------|-------------|-------------------------------------|-------------|
| EL29-030-020 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CHAROLA PARA CABLE, TRAMO RECTO INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, CONECTORES AZ, FLETES, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ANDAMIOS, COLOCACIÓN, TORNILLERÍA, NIVELACIÓN, AJUSTES, INSTALACIONES ESPECIFICAS, EQUIPO DE SEGURIDAD, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE LA OBRA, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL. EL29-030-020 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CHAROLA MARCA CHAROFIL DE 200 MM DE ANCHO POR 33 M DE ALTO PARA INTERIORES, TRAMO DE 3 METROS | ML.    | 35.00    | \$1,003.59  | (* UN MIL TRES PESOS 59/100 M.N. *) | \$35,125.65 |

Total: 29 SOPORTES  
 A308 31 MANO DE OBRA

\$97,246.15

Monto Acumulado \$4,693,481.70  
 Monto esta Hoja: \$35,125.65  
 Acumulado: \$4,728,607.35

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00737



**Dependencia:** INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

**Concurso No.** Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

**Obra:** TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
**Lugar:** ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
**Ciudad:** CIUDAD DE MÉXICO,

**Fecha:** 16-nov-21  
**Duración:** 31 días  
**Inicio de Obra:** 25-nov-21  
**Fin de Obra:** 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                 | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|-------------|
| EL31-003-040 | MANTENIMIENTO A TABLEROS Y ALIMENTADORES, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, ACARREO, MONTAJE, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, DESCONEXIÓN, CORTE, ENCINTADO, CONEXIONEN MECÁNICA, CONEXIÓN ELÉCTRICA, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL31-003-040 EN TABLERO ELÉCTRICO DE ZONA, INCLUYE: RETIRO DE CIRCUITOS OBSOLETOS, REACOMODO DE PASTILLAS, REUBICACIÓN DE LOS CIRCUITOS EN SERVICIO, BALANCE DE CARGAS Y PEINADO. | PZA.   | 2.00     | \$7,130.62  | (* SIETE MIL CIENTO TREINTA PESOS 62/100 M.N. *) | \$14,261.04 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**Monto Acumulado** \$4,728,607.35  
**Monto esta Hoja:** \$14,261.04  
**Acumulado:** \$4,742,868.39

00738

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

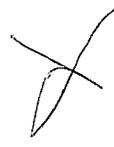
Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

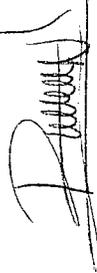
### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                    | Importe  |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|----------|
| EL31-003-045 | MANTENIMIENTO A TABLEROS Y ALIMENTADORES, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, ACARREO, MONTAJE, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, DESCONEXIÓN, CORTE, ENCINTADO, CONEXIONEN MECÁNICA, CONEXIÓN ELÉCTRICA, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL31-003-045 DESCONEXIÓN DE ALIMENTADOR EXISTENTE, INCLUYE REVISIÓN DE CARGAS, LIMPIEZA, POSTERIOR CONEXIÓN, PEINADO, BALANCEO. | PZA.   | 1.00     | \$258.39    | (* DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 39/100 M.N. *) | \$268.39 |



EL31-004-036 RETIRO DE EQUIPO ELÉCTRICO Y ELEMENTOS QUE INTERVENGAN CON RECUPERACIÓN, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DE MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. EL31-004-036 DE TUBERÍA RÍGIDA O FLEXIBLE DE DIFERENTES DIÁMETROS CON CABLE Y SOPORTERÍA CON RECUPERACIÓN A FAVOR DEL IMSS.

M. 660.00 \$36.90 (\* TREINTA Y SEIS PESOS 90/100 M.N. \*) \$23,985.00

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



Monto Acumulado \$4,742,868.39  
 Monto esta Hoja: \$24,243.39  
 Acumulado: \$4,767,111.78

00739





Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                        | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|------------|
| EL31-004-043 | RETIRO DE EQUIPO ELÉCTRICO Y ELEMENTOS QUE INTERVENGAN CON RECUPERACIÓN, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DE MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. EL31-004-043 DESMONTAJE DE CANALETA SOBRE PISO O MURO   | M.     | 50.00    | \$50.44     | (* CINCUENTA PESOS 44/100 M.N. *)       | \$2,522.00 |
| EL31-004-050 | RETIRO DE EQUIPO ELÉCTRICO Y ELEMENTOS QUE INTERVENGAN CON RECUPERACIÓN, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DE MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. EL31-004-050 DE APAGADOR, CONTACTO DUPLEX EN MURO, CAJA TIPO JACK, INCLUYE CAJAS, TAPAS, SOBRETAPAS CON RECUPERACIÓN A FAVOR DEL IMSS | PZA.   | 20.00    | \$43.06     | (* CUARENTA Y TRES PESOS 06/100 M.N. *) | \$861.20   |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00740

Monto Acumulado \$4,767,111.78  
 Monto esta Hoja: \$3,383.20  
 Acumulado: \$4,770,494.98



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

**CATALOGO DE CONCEPTOS**

| Código          | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                         | Importe        |
|-----------------|--|--------|----------|-------------|--|----------------|
| EL31-004-055    | RETIRO DE EQUIPO ELÉCTRICO Y ELEMENTOS QUE INTERVIENGAN CON RECUPERACIÓN, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DE MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. EL31-004-055 DESMONTAJE DE CAJA EN MUROS DE CONTACTOS Y VOZ Y DATOS, INCLUYE, RETIRO DE CABLES ELÉCTRICOS, VOZ Y DATOS; A UNA DISTANCIA DE HASTA 10 M. CON RECUPERACIÓN A FAVOR DEL IMSS | PZA.   | 20.00    | \$43.06     | (* CUARENTA Y TRES PESOS 06/100 M.N. *)  | \$861.20       |
| EL31-005-005    | EL31-005-000 DESMONTAJE Y MONTAJE, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, ACARREO, CONEXIONES Y PRUEBAS, TRAZO, NIVELACIÓN, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL31-005-005 REUBICACIÓN DE SOPORTERÍA EXISTENTE PARA RECIBIR CHAROLA DE 10 CM. Y TUBERÍA DE LA NUEVA CANALIZACIÓN DE FUERZA Y ALUMBRADO   | PZA.   | 20.00    | \$56.60     | (* CINCUENTA Y SEIS PESOS 60/100 M.N. *) | \$1,132.00     |
| 31 MANO DE OBRA |  |        |          |             |  | \$43,880.83    |
| <b>Total:</b>   |  |        |          |             |  | \$4,770,494.98 |
|                 |  |        |          |             |  | \$1,993.20     |
|                 |  |        |          |             |  | \$4,772,488.18 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00741

Monto Acumulado \$4,770,494.98  
 Monto esta Hoja: \$1,993.20  
 Acumulado: \$4,772,488.18

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
Duración: 31 días  
Inicio de Obra: 25-nov-21  
Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código | Concepto                                     | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra | Importe        |
|--------|--|--------|----------|-------------|------------------|----------------|
| Total: | ESPECIALIDAD: INSTALACION ELECTRICA          |        |          |             |                  | \$1,063,072.85 |
| A4     | ESPECIALIDAD: INSTALACION AIRE ACONDICIONADO |        |          |             |                  |                |
| A401   | 16 MUEBLES Y ACCESORIOS                      |        |          |             |                  |                |

Monto Acumulado \$4,772,488.18  
Monto esta Hoja: \$0.00  
Acumulado: \$4,772,488.18

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00742



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                      | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|------------|
| AA16-005-005 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADOR DE EXTRACCIÓN ; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, INTERRUPTOR, ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y ACCESORIOS DE ACUERDO AL MANUAL DEL FABRICANTE, NIVELADO SOBRE EL BASE DE MONTAJE, FLETES, GARANTÍAS, MANUALES E INSTRUTIVOS DE OPERACIÓN E INSTALACIÓN, CONEXIÓN A ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA Y RED DE DUCTOS, PRUEBAS DE ARRANQUE Y FUNCIONALIDAD, MANIOBRAS, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ELEVACIONES, NIVELACIÓN, ANDAMIOS, EQUIPO, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. AA16-005-005 EXTRACTOR PARA SANITARIO DE 4" SERIE FUTURE 120 B MARCA SOLER, INCLUYE ACCESORIOS, TUBO, REJILLA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO | PZA.   | 7.00     | \$959.24    | (* NOVECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 24/100 M.N. *) | \$6,714.68 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00743

Monto Acumulado \$4,772,488.18  
 Monto esta Hoja: \$6,714.68  
 Acumulado: \$4,779,202.86

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFINAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Practicó cob. Letra                            | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--|------------|
| AA16-005-007 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADOR DE EXTRACCIÓN, : CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, INTERRUPTOR, ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y ACCESORIOS DE ACUERDO AL MANUAL DEL FABRICANTE, NIVELADO SOBRE EL BASE DE MONTAJE, FLETES, GARANTÍAS, MANUALES E INSTRUTIVOS DE OPERACIÓN E INSTALACIÓN, CONEXIÓN A ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA Y RED DE DUCTOS, PRUEBAS DE ARRANQUE Y FUNCIONALIDAD, MANIOBRAS, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ELEVACIONES, NIVELACIÓN, ANDAMIOS, EQUIPO, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. AA16-005-007 EXTRACTOR DE AIRE DE 6", INCLUYE ACCESORIOS, TUBO, REJILLA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO MARCA ESTEVEZ | PZA.   | 1.00     | \$1,039.30  | (* UN MIL TREINTA Y NUEVE PESOS 30/100 M.N. *) | \$1,039.30 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00744

Monto Acumulado \$4,779,202.86  
 Monto esta Hoja: \$1,039.30  
 Acumulado: \$4,780,242.16



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                           | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--|------------|
| AA16-005-010 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADOR DE EXTRACCIÓN; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, INTERRUPTOR, ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y ACCESORIOS DE ACUERDO AL MANUAL DEL FABRICANTE, NIVELADO SOBRE EL BASE DE MONTAJE, FLETES, GARANTÍAS, MANUALES E INSTRUTIVOS DE OPERACIÓN E INSTALACIÓN, CONEXIÓN A ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA Y RED DE DUCTOS, PRUEBAS DE ARRANQUE Y FUNCIONALIDAD, MANIOBRAS, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ELEVACIONES, NIVELACIÓN, ANDAMIOS, EQUIPO, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. AA16-005-010 VENTILADOR DE AIRE DE 8", INCLUYE ACCESORIOS, TUBO, REJILLA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO MARCA ESTEVEZ | PZA.   | 1.00     | \$1,112.69  | (* UN MIL CIENTO DOCE PESOS 69/100 M.N. *) | \$1,112.69 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00745

Monto Acumulado \$4,780,242.16  
 Monto esta Hoja: \$1,112.69  
 Acumulado: \$4,781,354.85

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra   | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|------------|
| AA16-005-015 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADOR DE EXTRACCIÓN, : CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, INTERRUPTOR, ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y ACCESORIOS DE ACUERDO AL MANUAL DEL FABRICANTE, NIVELADO SOBRE EL BASE DE MONTAJE, FLETES, GARANTÍAS, MANUALES E INSTRUTIVOS DE OPERACIÓN E INSTALACIÓN, CONEXIÓN A ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA Y RED DE DUCTOS, PRUEBAS DE ARRANQUE Y FUNCIONALIDAD, MANIOBRAS, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ELEVACIONES, NIVELACIÓN, ANDAMIOS, EQUIPO, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. AA16-005-015 EXTRACTOR DE AIRE DE 8", INCLUYE ACCESORIOS, TUBO, REJILLA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO MARCA ESTEVEZ | PZA.   | 1.00     | \$1,379.54  | (* UN MIL TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 54/100 M.N. *) | \$1,379.54 |

Total: 16 MUEBLES Y ACCESORIOS  
 A402 31 MANO DE OBRA

\$10,246.21

Monto Acumulado \$4,781,354.85  
 Monto esta Hoja: \$1,379.54  
 Acumulado: \$4,782,734.39

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00746

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código        | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra  | Importe            |
|---------------|--|--------|----------|-------------|---|--------------------|
| AA31-005-020  | REUBICACIÓN DE EQUIPO MINISPLIT MARCA YORK, DE ACUERDO A PROYECTO. INCLUYE CONEXIÓN Y RECONEXIÓN, RETIRO DE TUBERÍA Y CONEXIONES DE 1/2" Y 3/4 DE COBRE FLEXIBLE, AISLANTE PARA TUBERÍA INSULTUBE DE 3/4", PARA EQUIPO DE UNIDAD DE 1.5 TONELADAS A UNA DISTANCIA MAXIMO DE 3 M. MARCA ESTEVEZ | PZA.   | 2.00     | \$2,276.22  | (* DOS MIL DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 22/100 M.N. *) | \$4,552.44         |
| AA31-005-025  | REUBICACIÓN DE UNIDAD CONDENSADORA PARA EQUIPO MINISPLIT, DE ACUERDO A PROYECTO. INCLUYE CONEXIÓN Y RECONEXIÓN, RETIRO DE TUBERÍA Y CONEXIONES DE 1/2" Y 3/4 DE COBRE FLEXIBLE, AISLANTE PARA TUBERÍA INSULTUBE DE 3/4", PARA EQUIPO DE UNIDAD DE 1.5 TONELADAS A UNA DISTANCIA MAXIMO DE 3 M. | PZA.   | 3.00     | \$1,587.22  | (* UN MIL QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 22/100 M.N. *) | \$4,761.66         |
| <b>Total:</b> | <b>31 MANO DE OBRA</b>   |        |          |             |   | <b>\$9,314.10</b>  |
| <b>Total:</b> | <b>ESPECIALIDAD: INSTALACION AIRE ACONDICIONADO</b>  |        |          |             |   | <b>\$19,560.31</b> |
| A5            | ESPECIALIDAD: DETECCIÓN INCENDIO   |        |          |             |   |                    |
| A501          | 24 CANALIZACIONES ESPECIALES E ILUMINACION   |        |          |             |   |                    |

Monto Acumulado \$4,782,734.39  
 Monto esta Hoja: \$9,314.10  
 Acumulado: \$4,792,048.49

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00747





Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                                    | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|-------------|
| D124-010-005 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DETECTOR INCLUYE: SERVICIOS DE INTEGRACIÓN, PROGRAMACIÓN, CONFIGURACIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBREVANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. D124-010-005 DETECTOR DE HUMO FOTOELÉCTRICO INTELIGENTE (F/TA) MARCA NOTIFIER FSP-851 , DIRECCIONABLE, MULTI- DETECCIÓN Y DE BAJO PERFIL PARA INSTALARSE EN PLAFÓN. | PZA.   | 15.00    | \$2,630.86  | (* DOS MIL SEISCIENTOS TREINTA PESOS 86/100 M.N. *) | \$39,462.90 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$4,792,048.49  
 Monto esta Hoja: \$39,462.90  
 Acumulado: \$4,831,511.39

00748



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional | IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra  | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|------------|
| D124-010-010 | D124-010-000 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DETECTOR INCLUYE: SERVICIOS DE INTEGRACIÓN, PROGRAMACIÓN, CONFIGURACIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. D124-010-010 DETECTOR DE HUMO TERMICO INTELIGENTE (F/TA) MARCA NOTIFIER FST-851 , DIRECCIONABLE; SISTEMA FLASH SCAN DE BAJO PERFIL PARA INSTALARSE EN PLAFÓN. | PZA.   | 1.00     | \$2,598.95  | (* DOS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 95/100 M.N. *) | \$2,598.95 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00749

Monto Acumulado \$4,831,511.39  
 Monto esta Hoja: \$2,598.95  
 Acumulado: \$4,834,110.34



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional | O-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2. EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra  | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|------------|
| D124-040-010 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTACIÓN MANUAL DE ALARMA. INCLUYE; SERVICIOS DE INTEGRACIÓN, PROGRAMACIÓN, CONFIGURACIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. D124-040-010 DE ESTACIÓN MANUAL DE ALARMA DE DOBLE ACCIÓN DISPARO Y ABORTO INTEGRADOS DIRECCIONABLES CONSTRUCCIÓN DE PALANCA DE JALAR, CONSTRUIDAS EN PLÁSTICO LEXAN DE ALTO IMPACTO, COLOR ROJO Y RESTABLECIMIENTO POR MEDIO DE LLAVE INSTALADA EN MURO A UNA H=1.50M. | PZA.   | 1.00     | \$1,891.78  | (* UN MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 78/100 M.N. *) | \$1,891.78 |

Monto Acumulado \$4,834,110.34  
 Monto esta Hoja: \$1,891.78  
 Acumulado: \$4,836,002.12

00750

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra  | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---|------------|
| D124-040-015 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTACIÓN MANUAL DE ALARMA. INCLUYE; SERVICIOS DE INTEGRACIÓN, PROGRAMACIÓN, CONFIGURACIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. D124-040-015 MÓDULO DE ALERTA AUDIO/VISUAL MARCA NOTIFIER PARA NOTIFICACIÓN DE INCENDIO, INTEGRADA POR ESTROBOSCOPIO DE XENÓN CON VOLTAJE DE OPERACIÓN DE 24 V.C.D. CON UNA INTENSIDAD LUMINOSA DE 75/90 CANDELAS CON DIODO DE ENTRADA POLARIZADO PARA CONEXIÓN DE INVERSIÓN DE POLARIDAD, TERMINALES MÚLTIPLES PARA SELECCIÓN DE POTENCIA DE 1/4, 1/2, 1 Y 2 WATTS CON TRANSFORMADOR DE 25 Ó 70 VOLTIOS Y CONO DE 4". CAPACITOR DE ENTRADA PARA LA SUPERVISIÓN DEL CIRCUITO MONTAJE EN CAJA ESTÁNDAR DE 4 PULGADAS. | PZA.   | 1.00     | \$2,238.69  | (* DOS MIL DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 69/100 M.N. *) | \$2,238.69 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$4,836,002.12  
 Monto esta Hoja: \$2,238.69  
 Acumulado: \$4,838,240.81

00751



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto  | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra   | Importe    |
|--------------|---|--------|----------|-------------|--|------------|
| D124-040-020 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTACIÓN MANUAL DE ALARMA. INCLUYE; SERVICIOS DE INTEGRACIÓN, PROGRAMACIÓN, CONFIGURACIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. D124-040-020 MODULO AISLADOR (A) DE CONTROL DE FALLAS, COLOCADAS EN DIFERENTES PUNTOS DEL LAZO INTELIGENTE (SLC) DEL CIRCUITO ENTRE GRUPOS DE 25 A 30 DISPOSITIVOS INTELIGENTES COLOCADO EN EL DETECTOR MARCA NOTIFER, O EQUIVALENTE EN CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD | PZA.   | 1.00     | \$3,372.83  | (* TRES MIL TRESCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 83/100 M.N. *) | \$3,372.83 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$4,838,240.81  
 Monto esta Hoja: \$3,372.83  
 Acumulado: \$4,841,613.64

00752



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Ictra                                  | Importe    |
|--------------|--|--------|----------|-------------|---|------------|
| D124-040-025 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTACIÓN MANUAL DE ALARMA. INCLUYE; SERVICIOS DE INTEGRACIÓN, PROGRAMACIÓN, CONFIGURACIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. D124-040-025 MÓDULO DE CONTROL INTELIGENTE PARA INSTALARSE EN MURO MÓDULO DE ACTIVACIÓN DE SEÑALES PREGRABADAS DE EVACUACIÓN, TELEFONÍA DE EMERGENCIA, ALIMENTACIÓN A LOS CIRCUITOS, BOCINAS Y ESTROBOS, MARCA NOTIFIER, MODELO FTM-1 SIMILAR O EQUIVALENTE EN CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD | PZA.   | 2.00     | \$2,705.69  | (* DOS MIL SETECIENTOS CINCO PESOS 69/100 M.N. *) | \$5,411.38 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00753

Monto Acumulado \$4,841,613.64  
 Monto esta Hoja: \$5,411.38  
 Acumulado: \$4,847,025.02



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.  
 ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Presión con Leya   | Importe     |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|-------------|
| D124-040-030 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTACIÓN MANUAL DE ALARMA. INCLUYE; SERVICIOS DE INTEGRACIÓN, PROGRAMACIÓN, CONFIGURACIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. D124-040-030 | PZA.   | 2.00     | \$5,691.59  | (* CINCO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 59/100 M.N. *) | \$11,383.18 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$4,847,025.02  
 Monto esta Hoja: \$11,383.18  
 Acumulado: \$4,858,408.20

00754

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional | IO-050GYR984-E21-2021



Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días  
 Inicio de Obra: 25-nov-21  
 Fin de Obra: 25-dic-21

ANEXO 19

### CATALOGO DE CONCEPTOS

| Código       | Concepto   | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con Letra                           | Importe        |
|--------------|--|--------|----------|-------------|--|----------------|
| D124-040-035 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTACIÓN MANUAL DE ALARMA. INCLUYE; SERVICIOS DE INTEGRACIÓN, PROGRAMACIÓN, CONFIGURACIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. D124-040-035 | M.     | 225.00   | \$54.05     | (* CINCUENTA Y CUATRO PESOS 05/100 M.N. *) | \$12,161.25    |
| Total:       | 24 CANALIZACIONES ESPECIALES E ILUMINACION ESPECIALIDAD; DETECCIÓN INCENDIO  |        |          |             |  | \$78,520.96    |
| Total:       | CONSERV Y ADEC DE INMUEBLE REFORMA   |        |          |             |  | \$78,520.96    |
| Total:       | Total del Presupuesto sin IVA:   |        |          |             |  | \$4,870,569.45 |

IMPORTE DE LA PROPUESTA : \$4,870,569.45 (CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA MIL QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 45/100 M.N.)

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Monto Acumulado \$4,858,408.20  
 Monto esta Hoja: \$12,161.25  
 Acumulado: \$4,870,569.45

00755



GOBIERNO DE  
MÉXICO



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
Unidad de Administración  
Coordinación de Conservación y Servicios Generales  
Coordinación Técnica de Conservación y Servicios  
Complementarios  
División de Inmuebles Centrales



Contrato CIM0322

# ANEXO 4

# PROGRAMA DE

# EJECUCIÓN DE

# LOS TRABAJOS

# CONFORME AL

# CATÁLOGO DE

# CONCEPTOS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISION DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Descripción | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021<br>28-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021<br>05-dic-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021<br>12-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021<br>19-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021<br>25-dic-2021 | Total |
|--------|-------------|--------|--|--|--|--|--|-------|
|--------|-------------|--------|--|--|--|--|--|-------|

**A CONSERV Y ADEC DE INMUEBLE REFORMA**

**A1 ESPECIALIDAD: OBRA CIVIL**

**A101 01 PRELIMINARES Y TERRACERIAS**

|              |  |     |            |            |            |            |            |             |
|--------------|--|-----|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| OC01-015-020 | DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS. MEDIDA EN SITIO, EJECUTADA EN FORMA MANUAL USANDO PICO, MARRO, CINCEL Y CUÑAS. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA REQUERIDA, CORTES DE VARILLAS, LIMPIEZA DE ÁREA, CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO AL BANCO DE DESPERDICIO DE LA OBRA, INDICADO POR EL INSTITUTO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA, CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO AL BANCO DE DESPERDICIO DE LA OBRA INDICANDO POR EL INSTITUTO POR MEDIOS MANUALES POR ESCALERA DE EMERGENCIA DEL DECIMO PISO A PLANTA BAJA OC01-015-020 DE BASE DE CONCRETO 0.25 DE ANCHO Y 0.08 M DE ESPESOR, INCLUYE CORTE DE VARILLA. | ML. | 50.00%     | 50.00%     | 50.00%     | 50.00%     | 50.00%     | 100.00%     |
|              |  |     | \$9,089.40 | \$9,089.40 | \$9,089.40 | \$9,089.40 | \$9,089.40 | \$18,178.80 |
|              |  |     | 7.5000     | 7.5000     | 7.5000     | 7.5000     | 7.5000     | 15.0000     |

|              |   |    |            |            |            |            |            |             |
|--------------|---|----|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| OC01-015-090 | DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS. MEDIDA EN SITIO, EJECUTADA EN FORMA MANUAL USANDO PICO, MARRO, CINCEL Y CUÑAS. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA REQUERIDA, CORTES DE VARILLAS, LIMPIEZA DE ÁREA, CARGA Y ACARREO | M2 | 50.00%     | 50.00%     | 50.00%     | 50.00%     | 50.00%     | 100.00%     |
|              |   |    | \$7,383.00 | \$7,383.00 | \$7,383.00 | \$7,383.00 | \$7,383.00 | \$14,766.00 |
|              |   |    | 60.0000    | 60.0000    | 60.0000    | 60.0000    | 60.0000    | 120.0000    |

00757

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJO DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

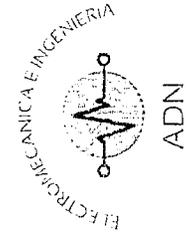
ANEXO 20

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| OC01-015-095 | DEL ESCOMBRO AL BANCO DE DESPERDICIO DE LA OBRA, INDICADO POR EL INSTITUTO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA, CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO AL BANCO DE DESPERDICIO DE LA OBRA INDICANDO POR EL INSTITUTO POR MEDIOS MANUALES POR ESCALERA DE EMERGENCIA DEL DECIMO PISO A PLANTA BAJA OC01-015-090 DE MUROS DE TABLA-ROCA, POSTES, CANALES Y LISTONES. | M2     | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         |                         | 100.00%    |
|              |   |        | \$1,230.38              | \$1,230.37              |                         |                         |                         | \$2,460.75 |
|              |   |        | 12.5000                 | 12.5000                 |                         |                         |                         | 25.0000    |

00758

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021<br>50.00% | SEMANA 2<br>29-nov-2021<br>50.00% | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total                   |
|--------------|---|--------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| OC01-015-100 | DEMOLOCIÓN DE ELEMENTOS.<br>MEDIDA EN SITIO, EJECUTADA EN FORMA MANUAL USANDO PICO, MARRO, CINCEL Y CUÑAS.<br>INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA REQUERIDA, CORTES DE VARILLAS, LIMPIEZA DE ÁREA, CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO AL BANCO DE DESPERDICIO DE LA OBRA, INDICADO POR EL INSTITUTO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA, CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO AL BANCO DE DESPERDICIO DE LA OBRA INDICANDO POR EL INSTITUTO POR MEDIOS MANUALES POR ESCALERA DE EMERGENCIA DEL DECIMO PISO A PLANTA BAJA OC01-015-100 DE FALSO PLAFÓN DE TABLA+ROCA, COLGANTES Y CANALETAS. | M2     | \$32,326.90<br>370.0000           | \$32,326.90<br>370.0000           |                         |                         |                         | \$64,653.80<br>740.0000 |
| OC01-015-125 | DEMOLOCIÓN DE ELEMENTOS.<br>MEDIDA EN SITIO, EJECUTADA EN FORMA MANUAL USANDO PICO, MARRO, CINCEL Y CUÑAS.<br>INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA REQUERIDA, CORTES DE VARILLAS, LIMPIEZA DE ÁREA, CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO AL BANCO DE DESPERDICIO DE LA OBRA, INDICADO POR EL INSTITUTO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE   | M2     | \$664.44<br>12.0000               | \$664.44<br>12.0000               |                         |                         |                         | \$1,328.88<br>24.0000   |

*[Handwritten signatures]*

00759

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



ADN

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

**Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra:

TRABAJO DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

ANEXO 20

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| OC01-015-145 | HERRAMIENTA, CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO AL BANCO DE DESPERDICIO DE LA OBRA INDICANDO POR EL INSTITUTO POR MEDIOS MANUALES POR ESCALERA DE EMERGENCIA DEL DECIMO PISO A PLANTA BAJA OC01-015-125 DE RECUBRIMIENTOS VITREOS, MÁRMOL, APLANADO BASE, EN MURO. | M2     | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         |                         | 100.00%    |
|              |  |        | \$717.31                | \$717.31                |                         |                         |                         | \$1,434.62 |
|              |  |        | 11.0000                 | 11.0000                 |                         |                         |                         | 22.0000    |

00760

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN; ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

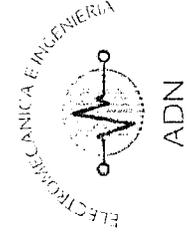
**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total                  |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|
| A102         | 02 CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA  |        |                         |                         |                         |                         |                         |                        |
| OC02-020-005 | OC02-020-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PROTECCIÓN, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, HABILITADO, DESMONTAJE, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, MANTENIMIENTO Y RETIRO CON RECUPERACIÓN A FAVOR DEL CONTRATISTA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL.. OC02-020-005 DE PISOS, MUROS O MUEBLES, CON POLIETILENO. | M2     | 50.00%<br>\$26,352.30   | 50.00%<br>\$26,352.30   |                         |                         |                         | 100.00%<br>\$52,704.60 |
| A103         | 04 ALBAÑILERIA   |        |                         |                         |                         |                         |                         |                        |
| OC04-045-005 | OC04-045-000 CONCRETO ELABORADO EN OBRA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ELEVACIÓN, ELABORACIÓN, COLADO, VIBRADO, CURADO, ELABORACIÓN LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL   | M3     | 50.00%<br>\$792.33      | 50.00%<br>\$792.33      |                         |                         |                         | 100.00%<br>\$1,584.66  |
|              |  |        |                         |                         |                         |                         |                         | 0.5000                 |

00761

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

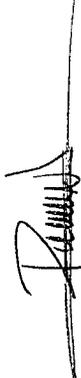


Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

| Código       | Descripción  | Unidad | PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS |                         |                         |                         |                         | Total       |
|--------------|--|--------|---|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
|              |  |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021                                 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |             |
| OC04-075-005 | MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC04-045-005 PARA MOCHETA INTERIOR OC04-075-000 APLANADO EN MURO CON MORTERO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, PICADO DE LAS ÁREAS DE CONCRETO, ELABORACIÓN DE MORTERO, MAESTREADO, PERFILADO, REMATES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC04-075-005 CEMENTO ARENA 1:5, A PLOMO, ACABADO FINO, RUSTICO O RUGOSO, 1.5 CM. DE ESPESOR. | M2     |   | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         | 100.00%     |
|              |  |        |   | \$9,606.00              | \$9,606.00              |                         |                         | \$19,212.00 |
|              |  |        |   | 50.0000                 | 50.0000                 |                         |                         | 100.0000    |
| OC04-075-010 | MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC04-075-000 APLANADO EN MURO CON MORTERO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, PICADO DE LAS ÁREAS DE CONCRETO, ELABORACIÓN DE MORTERO, MAESTREADO,   | M2     |   | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         | 100.00%     |
|              |  |        |   | \$5,439.75              | \$5,439.75              |                         |                         | \$10,879.50 |
|              |  |        |   | 25.0000                 | 25.0000                 |                         |                         | 50.0000     |

00762

  
 REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS





ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

ANEXO 20

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| OC04-075-015 | PERFILADO, REMATES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC04-075-010 CEMENTO ARENA 1:5, A PLOMO, ACABADO FINO, RUSTICO O RUGOSO, 2 CM. DE ESPESOR A UNA ALTURA DE 3 A 6 M  | M.L.   |                         | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         | 100.00%    |
|              | OC04-075-000 APLANADO EN MURO CON MORTERO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, PICADO DE LAS ÁREAS DE CONCRETO, ELABORACIÓN DE MORTERO, MAESTREADO, PERFILADO, REMATES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC04-075-015 RESANE CON MORTERO, CEMENTO ARENA 1:5 ACABADO FINO DE HASTA 3 CM DE ESPESOR |        |                         |                         | \$1,987.00              | \$1,987.00              |                         | \$3,974.00 |
|              |  |        |                         | 12.5000                 | 12.5000                 |                         |                         | 25.0000    |

00763

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total                  |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|
| OC04-095-003 | OC04-095-000 PISO DE CONCRETO F'C=150 Kg/Cm2., INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETÉ A OBRA; DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO Y RECTIFICACIÓN DE NIVELES, MAESTREADO, CIMBRA EN FRONTERAS, TRASLAPES, GANCHOS, ALAMBRE RECOCIDO EN SU CASO, HABILITADO, RETIRO, CORTES, ARMADO, AMARRES, ELABORACIÓN DE CONCRETO, COLADO, VIBRADO, CURADO, PRUEBAS, , LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC04-095-003 DE 5 A 15 CM. DE ESPESOR, CON TEZONTLE DE 3/4", MALLA ELECTOSOLDADA DE 6 X 6 10/10 | M2     |                         | \$6,947.03<br>50.00%    | \$6,947.02<br>50.00%    |                         |                         | \$13,894.05<br>100.00% |
|              |   |        | 7.5000                  | 7.5000                  | 7.5000                  |                         |                         | 15.0000                |

ANEXO 20

00764

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN  
 POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total                  |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|
| OC04-140-005 | OC04-140-000 CHAFLÁN DE MORTERO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, ELEVACIÓN, PICADO EN ÁREAS DE CONCRETO, ELABORACIÓN, LECHAREADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC04-140-005 SECCIÓN TRIANGULAR CON 10 CM. CADA CATETO, MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA EN PROPORCIÓN 1-1.5-6 | M2     | 50.00%<br>\$773.15      | 50.00%<br>4.5000        | 50.00%<br>\$773.14      | 50.00%<br>4.5000        | 50.00%<br>4.5000        | 100.00%<br>\$1,546.29  |
| OC04-150-015 | OC04-150-000 SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZACIÓN, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ELEVACIÓN SEGÚN EL CASO, LIMPIEZA DE SUPERFICIE, TRASLAPES SEGÚN EL CASO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y  | M2     | 50.00%<br>\$33,140.80   | 50.00%<br>140.0000      | 50.00%<br>\$33,140.80   | 50.00%<br>140.0000      | 50.00%<br>140.0000      | 100.00%<br>\$66,281.60 |
|              |  |        |                         |                         |                         |                         |                         | 280.0000               |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00765

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021         | SEMANA 3<br>06-dic-2021         | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total                             |
|--------------|--|--------|-------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------------------|
| OC04-150-020 | EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC04-150-015 APLICACIÓN A DOS MANOS DE IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO MARCA FESTER OC04-150-000 SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZACIÓN, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ELEVACIÓN SEGÚN EL CASO, LIMPIEZA DE SUPERFICIE, TRASLAPES SEGÚN EL CASO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC04-150-020 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE PREFABRICADO MEMBRANA MULTICAPA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO CON ESTIRENO - BUTADIENO - ESTIERENO (SBS) REFORZAD CON FIBRA DE POLIÉSTER Y ACABADO GRAVILLA ROJO DE 4MM DE ESPESOR, PARA REFORZAR PERÍMERO DE PLACAS DE POSTES DE ESTRUCTURA. | M2     |                         | 50.00%<br>\$8,282.20<br>20.0000 | 50.00%<br>\$8,282.20<br>20.0000 |                         |                         | 100.00%<br>\$16,564.40<br>40.0000 |

00766

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE  
 UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 LUGAR: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

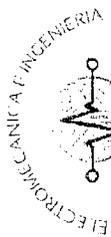
| Código       | Descripción   | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total                  |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|
|              |   |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |                        |
| OC04-150-025 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZACIÓN, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ELEVACIÓN SEGÚN EL CASO, LIMPIEZA DE SUPERFICIE, TRASLAPES SEGÚN EL CASO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC04-150-025 | M2     |                         | \$10,198.83<br>50.00%   | \$10,198.83<br>50.00%   |                         |                         | \$20,397.65<br>100.00% |
|              |   |        | 17.5000                 | 17.5000                 |                         |                         | 35.0000                 |                        |

|              |   |      |        |                    |                    |  |        |                     |
|--------------|---|------|--------|--------------------|--------------------|--|--------|---------------------|
| OC04-165-005 | ABRIR Y RESANAR HUECO EN LOSAS PARA PASO DE INSTALACIONES INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, TRAZO, CORTES, RESANES, CONCRETO F'c=150 KG/CM2. HECHO EN OBRA, AGREGADO MÁXIMO DE 19 MM., CIMBRA Y DESCIMBRA, EMBOQUILLADO, CORTE DE | PZA. |        | \$111.97<br>50.00% | \$111.96<br>50.00% |  |        | \$223.93<br>100.00% |
|              |   |      | 0.5000 | 0.5000             |                    |  | 1.0000 |                     |

00767

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| 0C04-200-010 | VARILLAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO AL BANCO DE DESPERDICIO DE LA OBRA INDICANDO POR EL INSTITUTO POR MEDIOS MANUALES POR ESCALERA DE EMERGENCIA DEL DECIMO PISO A PLANTA BAJA OC04-165-005 DE 10 X 10 CM. DE HASTA 20 CM. DE ESPESOR PARA PASO DE INSTALACIONES. INCLUYE RESANES CON MORTERO, ACABADO FINO | JOR    |                         |                         |                         |                         |                         |             |
|              |  |        |                         | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         | 100.00%     |
|              |  |        |                         | \$11,491.70             | \$11,491.70             |                         |                         | \$22,983.40 |
|              |  |        |                         | 5.0000                  | 5.0000                  |                         |                         | 10.0000     |

00768

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         |             |  |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|--|
|              |   |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |  |
| OC04-200-015 | CANCELES, PUERTAS, ANTEPECHOS, MAMPARAS, ASPIRADO DE MUEBLES DE TAPICERIA, LIMPIEZA EXHAUSTIVA AL TERMINO DE TRABAJOS EN AREA ESPECIFICA, PREVIA ENTREGA A USUARIO, NO SUSTITUYE LA LIMPIEZA Y ORDEN DE LOS TRABAJOS DIARIOS DE LA OBRA, INCLUYE: MOVIMIENTO DE MOBILIARIO  | M2     |                         |                         |                         |                         |                         |             |  |
|              | OC04-200-000 LIMPIEZA DE SUPERFICIES CON JABÓN Y AGUA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO AL BANCO DE DESPERDICIO DE LA OBRA INDICANDO POR EL INSTITUTO POR MEDIOS MANUALES POR ESCALERA DE EMERGENCIA DEL DECIMO PISO A PLANTA BAJA OC04-200-015 LIMPIEZA DE AZOTEA, IMPERMEABILIZANTE CON EQUIPO HIDROLAVADORA TIPO KARCHER |        | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         | 100.00%     |  |
|              |   |        | \$10,402.00             | \$10,402.00             | \$10,402.00             |                         |                         | \$20,804.00 |  |
|              |   |        | 175.0000                | 175.0000                | 175.0000                |                         |                         | 350.0000    |  |

00769

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

Concurso No.

Obra:

Lugar:

Ciudad:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total      |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
|              |   |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |            |
| A104         | 05 ACABADOS   |        |                         |                         |                         |                         |                         |            |
| OC05-005-020 | OC05-005-000 APLANADO DE YESO A PLOMO, REGLA Y NIVEL INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, ELABORACIÓN DE MEZCLA HECHA EN OBRA, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE CON RESINA Y/O PEGA YESO, PICADO EN SU CASO, PERFILAR HUECOS PARA INSTALACIONES, BOQUILLAS, REMATES, CORTES DE DIAMANTE EN JUNTAS, MAESTREADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA; EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC05-005-020 RASTREADO 2 MM | M2     | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%    |
|              |   |        | \$3,371.16              | \$3,371.16              | \$3,371.16              | \$3,371.16              | \$1,685.58              | \$8,427.90 |
|              |   |        | 26.0000                 | 26.0000                 | 26.0000                 | 26.0000                 | 13.0000                 | 65.0000    |

OC05-005-021

|  |  |  |            |            |            |            |            |             |
|--|--|--|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
|  |  |  | 40.00%     | 40.00%     | 40.00%     | 40.00%     | 20.00%     | 100.00%     |
|  |  |  | \$9,990.96 | \$9,990.96 | \$9,990.96 | \$9,990.96 | \$4,995.48 | \$24,977.40 |
|  |  |  | 56.0000    | 56.0000    | 56.0000    | 56.0000    | 28.0000    | 140.0000    |

*[Handwritten Signature]*

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00770

*[Handwritten Signature]*

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21



ADN

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total       |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
|              |  |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |             |
| OC05-005-025 | EN OBRA, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE CON RESINA Y/O PEGA YESO, PICADO EN SU CASO, PERFILAR HUECOS PARA INSTALACIONES, BOQUILLAS, REMATES, CORTES DE DIAMANTE EN JUNTAS, MAESTREADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC05-005-021 RASTREADO 5 MM PROMEDIO CON YESO EN MUROS, TRABES, LOSAS Y PLAFONES PARA RECIBIR PINTURA. | M2     |                         |                         |                         |                         |                         |             |
|              | OC05-005-000 APLANADO DE YESO A PLOMO, REGLA Y NIVEL INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, ELABORACIÓN DE MEZCLA HECHA EN OBRA, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE CON RESINA Y/O PEGA YESO, PICADO EN SU CASO, PERFILAR HUECOS PARA INSTALACIONES, BOQUILLAS, REMATES, CORTES DE DIAMANTE EN JUNTAS, MAESTREADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS,                   |        |                         |                         |                         |                         |                         |             |
|              |  |        | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%     |
|              |  |        | \$5,967.68              | \$5,967.68              | \$5,967.68              | \$5,967.68              | \$2,983.84              | \$14,919.20 |
|              |  |        | 32.0000                 | 32.0000                 | 32.0000                 | 32.0000                 | 16.0000                 | 80.0000     |

00771

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 CIUDAD DE MÉXICO,



ADN

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |          |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|----------|
| OC05-010-015 | DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC05-005-025 RASTREADO 5 MM PROMEDIO CON ESTUKO EN MUROS, TRABES, LOSAS Y PLAFONES PARA RECIBIR PINTURA. OC05-010-000 MURO DIVISORIO DE TABLA-ROCA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN CON PLACAS FIJADAS, CON TORNILLOS AUTORROSCANTES A CADA 30 CM. PERIMETRALMENTE Y A CADA 60 CM. DE SEPARACIÓN EN REFUERZOS INTERMEDIOS A UN BASTIDOR CONSTRUIDO A BASE DE CANALES Y POSTES DE LAMINA GALVANIZADA CAL. NO.26 Y ANCHOS DE ACUERDO A LO INDICADO, COLOCADOS A CADA 60 CM. FIJADOS A LA ESTRUCTURA Y UNIDOS SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, ESQUINEROS, REBORDES, ALMACENAJE, ESTIBA, COLOCACIÓN, EMPLASTECIDO, CORTES, PERFILAR Y ABRIR HUECOS PARA INSTALACIONES, EMBOQUILLADOS, REFUERZOS PARA SALIDAS, JUNTAS DE CONTROL Y/O JUNTAS CONSTRUCTIVAS DONDE INDIQUE LA | M2     |                         |                         | \$22,041.00             | \$22,041.00             | \$22,041.00             | \$11,020.50 | 100.00%  |
|              |   |        | 60.0000                 | 60.0000                 | 60.0000                 | 60.0000                 | 30.0000                 | \$55,102.50 | 150.0000 |

00772

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: **16-nov-21**  
 Duración: **31 días naturales**  
 Inicio Obra: **25-nov-21**  
 Fin Obra: **25-dic-21**

| PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS |             |        |                         |                         |                         | ANEXO 20                |                         |       |
|---|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
| Código  | Descripción | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total |

|              |   |    |            |            |            |            |            |             |  |
|--------------|---|----|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|--|
| OC05-010-030 | SUPERVISIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBREVANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-010-015 DE 90 MM. DE ESPESOR, CON PLACA DE 13 MM. EN OC05-010-000 MURO DIVISORIO DE TABLA-ROCA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN CON PLACAS FIJADAS, CON TORNILLOS AUTORROSCANTES A CADA 30 CM. PERIMETRALMENTE Y A CADA 60 CM. DE SEPARACIÓN EN REFUERZOS INTERMEDIOS A UN BASTIDOR CONSTRUIDO A BASE DE CANALES Y POSTES DE LAMINA GALVANIZADA CAL. NO.26 Y ANCHOS DE ACUERDO A LO INDICADO, COLOCADOS A CADA 60 CM. FIJADOS A LA ESTRUCTURA Y UNIDOS SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, ESQUINEROS, REBORDES, ALMACENAJE, ESTIBA, COLOCACIÓN, EMPLASTECIDO, CORTES, PERFILAR Y ABRIR | M2 |            |            |            |            |            |             |  |
|              |   |    | 40.00%     | 40.00%     | 20.00%     | 20.00%     | 20.00%     | 100.00%     |  |
|              |   |    | \$5,931.96 | \$5,931.96 | \$2,965.99 | \$2,965.99 | \$2,965.99 | \$14,829.91 |  |
|              |   |    | 20.4480    | 20.4480    | 10.2240    | 10.2240    | 10.2240    | 51.1200     |  |

00773

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

CIUDAD DE MÉXICO,



ADN

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |         |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|---------|
| OC05-010-031 | HUECOS PARA INSTALACIONES, EMBOQUILLADOS, REFUERZOS PARA SALIDAS, JUNTAS DE CONTROL Y/O JUNTAS CONSTRUCTIVAS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE; OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA; EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-010-030 DE 54 MM. DE ESPESOR, CON PLACA DE 13 MM. EN OC05-010-000 MURO DIVISORIO DE TABLA-ROCA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN CON PLACAS FIJADAS, CON TORNILLOS AUTORROSCANTES A CADA 30 CM. PERIMETRALMENTE Y A CADA 60 CM. DE SEPARACIÓN EN REFUERZOS INTERMEDIOS A UN BASTIDOR CONSTRUIDO A BASE DE CANALES Y POSTES DE LAMINA GALVANIZADA CAL. NO.26 Y ANCHOS DE ACUERDO A LO INDICADO, COLOCADOS A CADA 60 CM. FIJADOS A LA ESTRUCTURA Y UNIDOS SEGÚN PROCEDIMIENTO | M2     |                         |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%     | 100.00% |
|              |  |        | \$724.68                | \$724.68                | \$724.68                | \$724.68                | \$362.34                | \$1,811.70 |         |
|              |  |        | 2.4000                  | 2.4000                  | 2.4000                  | 2.4000                  | 1.2000                  | 6.0000     |         |

00774

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Descripción | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         |
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|        |             |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |

DEL FABRICANTE, ESQUINEROS, REBORDES, ALMACENAJE, ESTIBA, COLOCACIÓN, EMPLASTECIDO, CORTES, PERFILAR Y ABRIR HUECOS PARA INSTALACIONES, EMBOQUILLADOS, REFUERZOS PARA SALIDAS, JUNTAS DE CONTROL Y/O JUNTAS CONSTRUCTIVAS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-010-031 DE 180 MM. DE ESPESOR, CON PLACA DE 13 MM. A

|              |   |     |            |            |          |            |
|--------------|---|-----|------------|------------|----------|------------|
| OC05-010-035 | MURO DIVISORIO DE TABLA-ROCA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN CON PLACAS FIJADAS, CON TORNILLOS AUTORROSCANTES A CADA 30 CM. PERIMETRALMENTE Y A CADA 60 CM. DE SEPARACIÓN EN REFUERZOS INTERMEDIOS A UN BASTIDOR CONSTRUIDO A BASE DE CANALES Y POSTES DE LAMINA GALVANIZADA CAL. NO.26 Y | ML. | 40.00%     | 40.00%     | 20.00%   | 100.00%    |
|              |   |     | \$1,728.38 | \$1,728.38 | \$864.18 | \$4,320.94 |
|              |   |     | 5.8480     | 5.8480     | 2.9240   | 14.6200    |

00775

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE  
 Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS ANEXO 20**

| Código | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total |
|--------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
|        | CADA 30 CM. PERIMETRALMENTE Y A CADA 60 CM. DE SEPARACIÓN EN REFUERZOS INTERMEDIOS A UN BASTIDOR CONSTRUIDO A BASE DE CANALES Y POSTES DE LAMINA GALVANIZADA CAL. NO.26 Y ANCHOS DE ACUERDO A LO INDICADO, COLOCADOS A CADA 60 CM. FIJADOS A LA ESTRUCTURA Y UNIDOS SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, ESQUINEROS, REBORDES, ALMACENAJE, ESTIBA, COLOCACIÓN, EMPLASTECIDO, CORTES, PERFILAR Y ABRIR HUECOS PARA INSTALACIONES, EMBOQUILLADOS, REFUERZOS PARA SALIDAS, JUNTAS DE CONTROL Y/O JUNTAS CONSTRUCTIVAS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-010-040 CAJILLO DE TABALROCA PARA CURBIR ELEMENTO |        |                         |                         |                         |                         |                         |       |

*[Handwritten signature]*

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00777

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten initials]*

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJO DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total      |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
|              |  |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |            |
| OC05-010-041 | MURO DIVISORIO DE TABLA-ROCA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN CON PLACAS FIJADAS, CON TORNILLOS AUTORROSCANTES A CADA 30 CM. PERIMETRALMENTE Y A CADA 60 CM. DE SEPARACIÓN EN REFUERZOS INTERMEDIOS A UN BASTIDOR CONSTRUIDO A BASE DE CANALES Y POSTES DE LAMINA GALVANIZADA CAL. NO.26 Y ANCHOS DE ACUERDO A LO INDICADO, COLOCADOS A CADA 60 CM. FIJADOS A LA ESTRUCTURA Y UNIDOS SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE; ESQUINEROS, REBORDES, ALMACENAJE, ESTIBA, COLOCACIÓN, EMPLASTECIDO, CORTES, PERFILAR Y ABRIR HUECOS PARA INSTALACIONES, EMBOQUILLADOS, REFUERZOS PARA SALIDAS, JUNTAS DE CONTROL Y/O JUNTAS CONSTRUCTIVAS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS | PZA.   |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%    |
|              |  |        | \$1,641.03              | \$1,641.03              | \$1,641.03              | \$1,641.03              | \$820.52                | \$4,102.58 |
|              |  |        | 0.8000                  | 0.8000                  | 0.8000                  | 0.8000                  | 0.4000                  | 2.0000     |

00778

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

| Código       | Descripción  | Unidad | PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS |                         |                         |                         |                         | Total   |
|--------------|--|--------|---|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------|
|              |  |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021                                 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |         |
| OC05-010-042 | MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-010-041<br>FABRICACIÓN DE NICHOS EN MURO DE TABLAROCA<br>OC05-010-000 MURO DIVISORIO DE TABLA-ROCA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN CON PLACAS FIJADAS, CON TORNILLOS AUTORROSCANTES A CADA 30 CM. PERIMETRALMENTE Y A CADA 60 CM. DE SEPARACIÓN EN REFUERZOS INTERMEDIOS A UN BASTIDOR CONSTRUIDO A BASE DE CANALES Y POSTES DE LAMINA GALVANIZADA CAL. NO.26 Y ANCHOS DE ACUERDO A LO INDICADO, COLOCADOS A CADA 60 CM. FIJADOS A LA ESTRUCTURA Y UNIDOS SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, ESQUINEROS, REBORDES, ALMACENAJE, ESTIBA, COLOCACIÓN, EMPLASTECIDO, CORTES, PERFILAR Y ABRIR HUECOS PARA INSTALACIONES, EMBOQUILLADOS, REFUERZOS PARA SALIDAS, JUNTAS DE CONTROL Y/O JUNTAS CONSTRUCTIVAS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, | PZA.   |   |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00% |
|              |  |        | \$402.60  | \$402.60                | \$201.30                | \$201.30                | \$1,006.50              |         |
|              |  |        | 0.4000  | 0.4000                  | 0.2000                  | 0.2000                  | 1.0000                  |         |

00779

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

Concurso No.

Obra:

Lugar:

Ciudad:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

**Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

ANEXO 20

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total   |            |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------|------------|
| OC05-010-045 | DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-010-042 CAJILLO DE TABLAROCA DE 0.35 X 0.20 X 2.5 M, OC05-010-000 MURO DIVISORIO DE TABLA-ROCA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN CON PLACAS FIJADAS, CON TORNILLOS AUTORROSCANTES A CADA 30 CM. PERIMETRALMENTE Y A CADA 60 CM. DE SEPARACIÓN EN REFUERZOS INTERMEDIOS A UN BASTIDOR CONSTRUIDO A BASE DE CANALES Y POSTES DE LAMINA GALVANIZADA CAL. NO.26 Y ANCHOS DE ACUERDO A LO INDICADO, COLOCADOS A CADA 60 CM. FIJADOS A LA ESTRUCTURA Y UNIDOS SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, ESQUINEROS, REBORDES, ALMACENAJE, ESTIBA, COLOCACIÓN, EMPLASTECIDO, CORTES, PERFILAR Y ABRIR HUECOS PARA INSTALACIONES, EMBOQUILLADOS, REFUERZOS PARA SALIDAS, JUNTAS DE CONTROL Y/O JUNTAS CONSTRUCTIVAS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL | ML.    |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00% | \$5,474.30 |
|              |  |        | 5.2000                  | 5.2000                  | 5.2000                  | 5.2000                  | 2.6000                  | 13.0000 |            |

00780

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

ADN

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Descripción | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | ANEXO 20<br>Total |
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|

FABRICANTE, OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBREPUNTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DÉCIMO PISO OC05-010-045 DE REPISAS DE TABLAROCA CON PLACA DE 13 MM.

OC05-010-046

ML.

OC05-010-000 MURO DIVISORIO DE TABLA-ROCA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE

INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN CON PLACAS FIJADAS, CON TORNILLOS AUTORROSCANTES A CADA 30 CM. PERIMETRALMENTE Y A CADA 60 CM. DE SEPARACIÓN EN REFUERZOS INTERMEDIOS A UN BASTIDOR CONSTRUIDO A BASE DE CANALES Y POSTES DE LAMINA GALVANIZADA CAL. NO.26 Y ANCHOS DE ACUERDO A LO INDICADO, COLOCADOS A CADA 60 CM. FIJADOS A LA ESTRUCTURA Y UNIDOS SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, ESQUINEROS, REBORDES, ALMACENAJE, ESTIBA, COLOCACIÓN, EMPLASTECIDO, CORTES, PERFILAR Y ABRIR HUECOS PARA INSTALACIONES, EMBOQUILLADOS,

|            |            |            |             |
|------------|------------|------------|-------------|
| 40.00%     | 40.00%     | 20.00%     | 100.00%     |
| \$5,599.58 | \$5,599.58 | \$2,799.79 | \$13,998.95 |
| 14.0000    | 14.0000    | 7.0000     | 35.0000     |

00781

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| OC05-011-015 | REFUERZOS PARA SALIDAS, JUNTAS DE CONTROL Y/O JUNTAS CONSTRUCTIVAS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-010-046 REPISAS DE TABLAROCA CON PLACA DE 13 MM. M2 |        |                         |                         |                         |                         |                         |             |
|              |  |        |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%     |
|              |  |        |                         |                         | \$8,018.16              | \$8,018.16              | \$4,009.08              | \$20,045.40 |
|              |  |        |                         |                         | 12.0000                 | 12.0000                 | 6.0000                  | 30.0000     |

00782

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Descripción | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total |
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|

CONSTRUCTIVAS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTOS DEL FABRICANTE, EMPLASTECIDO Y PREPARACIÓN DE SUPERFICIE, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-011-015 DE 100 MM. DE ESPESOR, CON PLACA DE 8 MM. EN UNA CARA CON CANALES Y POSTES DE LAMINA DE 92 MM. DE ANCHO, PLAYCEM.

|              |  |      |          |          |          |          |          |          |
|--------------|--|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| OC05-016-020 | REGISTRO EN PLAFON DE TABLAROCA INCLUYE CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, ANDAMIOS Y ESCALERAS, MANO DE OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10 TRAZO, NIVELACION Y CORTES EN UNA SOLA CARA REFORZANDO CON REBORDE J, COLOCACION DE REFUERZO PERIMETRAL DE CANAL DE LAMINA GALVANIZADA CAL. No. 26 DE 63.5 MM DE ANCHO, ANGULOS DE REBORDE, ALMACENAJE, ESTIBA, MANIOBRAS, ELEVACION, CINTA DE REFUERZO, COLOCACION, EMPLASTECIDO, TORNILLOS AUTOROSCANTES, | PZA. | 40.00%   | 40.00%   | 40.00%   | 20.00%   | 20.00%   | 100.00%  |
|              |  |      | \$221.38 | \$221.38 | \$221.38 | \$110.70 | \$110.70 | \$553.46 |
|              |  |      | 0.4000   | 0.4000   | 0.4000   | 0.2000   | 0.2000   | 1.0000   |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00783

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

ADN



**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Descripción | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total |
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|

RESANES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, CUALQUIER NIVEL ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-016-020 DE 0.61 X 0.30 M.

|              |  |      |            |            |            |            |            |             |
|--------------|--|------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| OC05-016-021 | REGISTRO EN PLAFON DE TABLAROCA INCLUYE CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, ANDAMIOS Y ESCALERAS, MANO DE OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10 TRAZO, NIVELACION Y CORTES EN UNA SOLA CARA REFORZANDO CON REBORDE J, COLOCACION DE REFUERZO PERIMETRAL DE CANAL DE LAMINA GALVANIZADA CAL. No. 26 DE 63.5 MM DE ANCHO, ANGULOS DE REBORDE, ALMACENAJE, ESTIBA, MANIOBRAS, ELEVACION, CINTA DE REFUERZO, COLOCACION, EMPLASTECIDO, TORNILLOS AUTOROSCANTES, RESANES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, CUALQUIER NIVEL | PZA. |            |            | 40.00%     | 40.00%     | 20.00%     | 100.00%     |
|              |  |      | \$4,960.44 | \$4,960.44 | \$4,960.44 | \$4,960.44 | \$2,480.23 | \$12,401.11 |
|              |  |      | 7.6000     | 7.6000     | 7.6000     | 7.6000     | 3.8000     | 19.0000     |

*(Handwritten signatures and initials)*

*(Handwritten signature)*

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00784



ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
|              |   |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |       |
| OC05-016-025 | ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-016-021 DE 0.61 X 0.61 M.  | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|              | REGISTRO EN PLAFON DE TABLAROCA INCLUYE CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, ANDAMIOS Y ESCALERAS, MANO DE OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10 TRAZO, NIVELACION Y CORTES EN UNA SOLA CARA REFORZANDO CON REBORDE J, COLOCACION DE REFUERZO PERIMETRAL DE CANAL DE LAMINA GALVANIZADA CAL. No. 26 DE 63.5 MM DE ANCHO, ANGULOS DE REBORDE, ALMACENAJE, ESTIBA, MANIOBRAS, ELEVACION, CINTA DE REFUERZO, COLOCACION, EMPLASTECIDO, TORNILLOS AUTOROSCANTES, RESANES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, CUALQUIER NIVEL |        |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|              | ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-016-025 DE 0.40 X 0.61 M   |        |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|              |   |        | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%                 |                         |       |
|              |   |        | \$198.46                | \$198.46                | \$99.22                 | \$496.14                |                         |       |
|              |   |        | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.2000                  | 1.0000                  |                         |       |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00785



ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total  |          |        |            |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|--------|----------|--------|------------|
|              |  |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |        |          |        |            |
| OC05-016-030 | REGISTRO EN PLAFON DE TABLAROCA INCLUYE CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, ANDAMIOS Y ESCALERAS, MANO DE OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10 TRAZO, NIVELACION Y CORTES EN UNA SOLA CARA REFORZANDO CON REBORDE J, COLOCACION DE REFUERZO PERIMETRAL DE CANAL DE LAMINA GALVANIZADA CAL. No. 26 DE 63.5 MM DE ANCHO, ANGULOS DE REBORDE, ALMACENAJE, ESTIBA, MANIOBRAS, ELEVACION, CINTA DE REFUERZO, COLOCACION, EMPLASTECIDO, TORNILLOS AUTOROSCANTES, RESANES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, CUALQUIER NIVEL ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-016-030 RANURA PARA PASO DE INSTALACIONES EN MURO DE TABLAROCA DE HASTA 10 CM DE ANCHO, INCLUYE CERRAR MURO PREPARACIÓ PARA RECIBIR PINTURA | M.     |                         |                         |                         |                         |                         |        |          |        |            |
|              |  |        | \$733.44                | 2.0000                  | \$366.72                | 40.00%                  | \$733.44                | 20.00% | \$366.72 | 20.00% | \$1,833.60 |
|              |  |        | 2.0000                  | 1.0000                  |                         |                         | 2.0000                  | 1.0000 |          |        | 5.0000     |
|              |  |        |                         |                         |                         |                         |                         |        |          |        | 100.00%    |
|              |  |        |                         |                         |                         |                         |                         |        |          |        | \$1,833.60 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00786

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

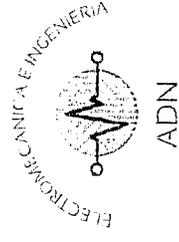
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21



**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |         |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|---------|
| OC05-020-007 | ABRIR HUECO EN TABLA-ROCA<br>INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS<br>MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE<br>INTERVENGAN; FLETE A OBRA, DESPERDICIO,<br>ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN,<br>REFORZANDO PERIMETRALMENTE EN POSTE DE<br>LAMINA GALVANIZADA CAL. No.26 DE 63.5 MM. DE<br>ANCHO, TRAZO, CORTES SI ES NECESARIO POR<br>AMBAS CARAS, ELEVACIÓN, ÁNGULOS REBORDE,<br>TORNILLOS AUTORROSCANTES, CINTA DE<br>REFUERZO, PASTA, EEMPLASTECIDO,<br>EMBOQUILLADO PERIMETRAL CON TABLAROCA<br>DE 13 MM. CORTES NECESARIOS PARA EL PASO<br>DE INSTALACIONES A CUALQUIER DIÁMETRO,<br>LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE<br>OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES<br>ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS<br>DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y<br>EQUIPO, MEDIDO PERIMETRALMENTE. ACARREO<br>DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN<br>ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA<br>AL DECIMO PISO OC05-020-007 RANJURA PARA<br>PASO DE INSTALACIONES EN MURO DE TABIQUE<br>DE HASTA 10 CM DE ANCHO, INCLUYE CERRAR<br>MURO | M.     |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%      | 100.00% |
|              |   |        | \$4,376.56              | \$4,376.56              | \$4,376.56              | \$4,376.56              | \$2,188.27              | \$10,941.39 |         |
|              |   |        | 3.6000                  | 3.6000                  | 3.6000                  | 3.6000                  | 1.8000                  | 9.0000      |         |

00787

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISION DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 CIUDAD DE MÉXICO,



ADN

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| OC05-020-010 | ABRIR HUECO EN TABLA-ROCA<br>INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, REFORZANDO PERIMETRALMENTE EN POSTE DE LAMINA GALVANIZADA CAL. No.26 DE 63.5 MM. DE ANCHO, TRAZO, CORTES SI ES NECESARIO POR AMBAS CARAS, ELEVACIÓN, ÁNGULOS REBORDE, TORNILLOS AUTORROSCANTES, CINTA DE REFUERZO, PASTA, EMPLASTECIDO, EMBOQUILLADO PERIMETRAL CON TABLAROCA DE 13 MM. CORTES NECESARIOS PARA EL PASO DE INSTALACIONES A CUALQUIER DIÁMETRO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, MEDIDO PERIMETRALMENTE. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-020-010 PARA ALOJAR APAGADORES, CONTACTOS, VOZ Y DATOS | M2     |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%    |
|              |   |        | \$2,017.82              | \$2,017.82              | \$2,017.82              | \$2,017.82              | \$1,008.92              | \$5,044.56 |
|              |   |        | 1.6000                  | 1.6000                  | 1.6000                  | 1.6000                  | 0.8000                  | 4.0000     |

ANEXO 20

00788

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21



ADN

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total                  |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|
|              |  |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |                        |
| OC05-021-015 | ABRIR HUECO EN TABLA-CEMENTO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, CON PLACAS FIJADAS CON TORNILLOS AUTORROSCANTES A CADA 30 CMS. PERIMETRALMENTE Y A CADA 60 CMS. DE SEPARACIÓN EN REFUERZOS INTERMEDIOS, SEGÚN PROCEDIMIENTO DEL FABRICANTE, ESQUINEROS, REBORDES, ALMACENAJE, ESTIBA, CORTES PERFILAR Y ABRIR HUECOS PARA INSTALACIONES, EMBOQUILLADOS Y REFUERZOS PARA SALIDAS, JUNTAS DE CONTROL Y/O JUNTAS CONSTRUCTIVAS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTOS DEL FABRICANTE, EMPASTECIDO Y PREPARACIÓN DE SUPERFICIE, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-021-015 PARA VANOS DE PUERTAS Y/O VENTANAS | M2     |                         |                         | \$4,119.81<br>40.00%    | \$4,119.81<br>40.00%    | \$2,059.90<br>20.00%    | \$10,299.52<br>100.00% |
|              |  |        | 3.2000                  | 3.2000                  | 1.6000                  |                         | 8.0000                  |                        |

00789

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,



ADN

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total      |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
|              |   |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |            |
| OC05-030-005 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FALSO PLAFÓN CON PLACAS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, MOVIMIENTO DE MOBILIARIO, ESTRUCTURA METÁLICA, SWETA CON COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO DEL No. 12 A CADA 0.90 M. FIJOS A LOSA, CANALETA DE CARGA DE LAMINA GALVANIZADA CAL.20 DE 38 MM. DE ANCHO A CADA 0.90 M., LISTÓN METÁLICO DE 67.8 X 22.2 X 14.2 MM. DE LAMINA GALVANIZADO CAL.26 A CADA 0.60 M., AMARRADOS CON ALAMBRE GALVANIZADO CAL.18, FIJADA CON TORNILLO AUTORROSCANTE A CAD 0.30 M., EMPLASTECIDA CON PASTA Y CINTA, CALAFATEO, ANGULO REBORDE CAL. No. 26, JUNTA DE CONTROL Y/O JUNTA CONSTRUCTIVA EN EL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, ESTIBA, ALMACENAJE, TRAZO Y NIVELACIÓN, HECHURA, CORTES, RETIRO DE OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO | PZA.   |                         |                         | \$2,245.52              | \$2,245.52              | \$1,122.76              | \$5,613.80 |
|              |   |        |                         | 8.0000                  | 8.0000                  | 4.0000                  | 20.0000                 |            |

00790

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

ADN

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

ANEXO 20

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total    |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------|
| OC05-030-007 | PISO OC05-030-005 DE TAPA DE 60 X 60 CM DE TABLAROCA DE 13 MM DE ESPESOR PARA REGISTRO EN PLAFON   | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |          |
|              | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FALSO PLAFÓN CON PLACAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, MOVIMIENTO DE MOBILIARIO, ESTRUCTURA METÁLICA, SWETA CON COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO DEL No. 12 A CADA 0.90 M. FIJOS A LOSA, CANALETA DE CARGA DE LAMINA GALVANIZADA CAL.20 DE 38 MM. DE ANCHO A CADA 0.90 M., LISTÓN METÁLICO DE 67.8 X 22.2 X 14.2 MM. DE LAMINA GALVANIZADO CAL.26 A CADA 0.60 M., AMARRADOS CON ALAMBRE GALVANIZADO CAL.18, FIJADA CON TORNILLO AUTORROSCANTE A CAD 0.30 M., EMPLASTECIDA CON PASTA Y CINTA, CALAFATEO, ANGULO REBORDE CAL. No. 26, JUNTA DE CONTROL Y/O JUNTA CONSTRUCTIVA EN EL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, ESTIBA, ALMACENAJE, TRAZO Y NIVELACIÓN, HECHURA, CORTES, RETIRO DE OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE |        | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%  |
|              |  |        | \$56.10                 | \$56.10                 | \$56.10                 | \$56.10                 | \$28.06                 | \$140.26 |
|              |  |        | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.2000                  | 1.0000   |

00791

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         |       |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
|              |  |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total |
| OC05-030-010 | HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-030-007 DE TAPA DE 60 X 30 CM DE TABLAROCA DE 13 MM DE ESPESOR PARA REGISTRO EN PLAFON  | M2     |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|              | OC05-030-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FALSO PLAFÓN CON PLACAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, MOVIMIENTO DE MOBILIARIO, ESTRUCTURA METÁLICA, SWETA CON COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO DEL No. 12 A CADA 0.90 M. FIJOS A LOSA, CANALETA DE CARGA DE LAMINA GALVANIZADA CAL.20 DE 38 MM. DE ANCHO A CADA 0.90 M., LISTÓN METÁLICO DE 67.8 X 22.2 X 14.2 MM. DE LAMINA GALVANIZADO CAL.26 A CADA 0.60 M., AMARRADOS CON ALAMBRE GALVANIZADO CAL.18, FIJADA CON TORNILLO AUTORROSCANTE A CAD 0.30 M., EMPLASTECIDA CON PASTA Y CINTA, CALAFATEO, ANGULO REBORDE CAL. No. 26, JUNTA DE CONTROL Y/O JUNTA CONSTRUCTIVA EN EL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, ESTIBA, ALMACENAJE, TRAZO Y NIVELACIÓN, HECHURA, CORTES, RETIRO DE OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y |        |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|              |  |        |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  |                         |       |
|              |  |        | \$98,571.12             | \$98,571.12             | \$49,285.56             | \$246,427.80            |                         |       |
|              |  |        | 244.0000                | 244.0000                | 122.0000                | 610.0000                |                         |       |

00792

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,



ADN

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Descripción | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total |
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|

OC05-030-015 RETIRO DE SOBREPESOS FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-030-010 HORIZONTAL, DE TABLA-ROCA DE 13 MM. DE ESPESOR.

|              |  |    |             |             |            |             |  |  |
|--------------|--|----|-------------|-------------|------------|-------------|--|--|
| OC05-030-015 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FALSO PLAFÓN CON PLACAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGA, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, MOVIMIENTO DE MOBILIARIO, ESTRUCTURA METÁLICA, SWETA CON COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO DEL No. 12 A CADA 0.90 M. FIJOS A LOSA, CANALETA DE CARGA DE LAMINA GALVANIZADA CAL.20 DE 38 MM. DE ANCHO A CADA 0.90 M., LISTÓN METÁLICO DE 67.8 X 22.2 X 14.2 MM. DE LAMINA GALVANIZADO CAL.26 A CADA 0.60 M., AMARRADOS CON ALAMBRE GALVANIZADO CAL.18, FIJADA CON TORNILLO AUTORROSCANTE A CAD 0.30 M., EMPLASTECIDA CON PASTA Y CINTA, CALAFATEO, ANGULO REBORDE CAL. No. 26, JUNTA DE CONTROL Y/O JUNTA CONSTRUCTIVA EN EL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, ESTIBA, ALMACENAJE, | M. |             |             |            |             |  |  |
|              |  |    | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%     | 100.00%     |  |  |
|              |  |    | \$13,480.32 | \$13,480.32 | \$6,740.16 | \$33,700.80 |  |  |
|              |  |    | 32.0000     | 32.0000     | 16.0000    | 80.0000     |  |  |

00793

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | ANEXO 20<br>Total |
|--------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|
|--------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|

|   |    |             |             |             |             |             |              |
|---|----|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| OC05-030-020  | M. |             |             |             |             |             |              |
| Descripción<br>TRAZO Y NIVELACIÓN, HECHURA, CORTES,<br>RETIRO DE OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y<br>RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO<br>DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS,<br>DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE<br>HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL<br>MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA<br>DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO<br>PISO OC05-030-015 CAJILLO EN FORMA DE U,<br>FORMADO POR UNA TAPA FRONTAL DE 10CM,<br>TAPA INFERIOR DE 15 CM Y TAPA POSTERIOR DE<br>OC05-030-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE<br>FALSO PLAFÓN CON PLACAS, INCLUYE, CARGO<br>DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y<br>MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A<br>OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR<br>DE SU UTILIZACIÓN, MOVIMIENTO DE MOBILIARIO,<br>ESTRUCTURA METÁLICA, SWETA CON COLGANTES<br>DE ALAMBRE GALVANIZADO DEL No. 12 A CADA<br>0.90 M. FIJOS A LOSA, CANALETA DE CARGA DE<br>LAMINA GALVANIZADA CAL.20 DE 38 MM. DE<br>ANCHO A CADA 0.90 M., LISTÓN METÁLICO DE 67.8<br>X 22.2 X 14.2 MM. DE LAMINA GALVANIZADO CAL.26<br>A CADA 0.60 M., AMARRADOS CON ALAMBRE<br>GALVANIZADO CAL.18, FIJADA CON TORNILLO<br>AUTORROSCANTE A CAD 0.30 M., EMPLASTECIDA<br>CON PASTA Y CINTA, CALAFATEO, ANGULO |    |             |             |             |             |             |              |
|   |    |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%      |
|   |    | \$42,247.54 | \$42,247.54 | \$21,123.77 | \$42,247.54 | \$21,123.77 | \$105,618.85 |
|   |    | 118.0000    | 118.0000    | 59.0000     | 118.0000    | 59.0000     | 295.0000     |

*(Handwritten initials)*

*(Handwritten signature)*

00794

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

Concurso No.

Obra:

Lugar:

Ciudad:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
**Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN  
 POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE  
 UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
| OC05-030-025 | REBORDE CAL. No. 26, JUNTA DE CONTROL Y/O JUNTA CONSTRUCTIVA EN EL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, ESTIBA, ALMACENAJE, TRAZO Y NIVELACIÓN, HECHURA, CORTES, RETIRO DE OBRAS DE PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-030-020 CAJILLO EN FORMA DE L, FORMADO POR UNA TAPA FRONTAL DE 10 CMS. OC05-030-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FALSO PLAFÓN CON PLACAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, MOVIMIENTO DE MOBILIARIO, ESTRUCTURA METÁLICA, SWETA CON COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO DEL No. 12 A CADA 0.90 M. FIJOS A LOSA, CANALETA DE CARGA DE LAMINA GALVANIZADA CAL.20 DE 38 MM. DE ANCHO A CADA 0.90 M., LISTÓN METÁLICO DE 67.8 X 22.2 X 14.2 MM. DE LAMINA GALVANIZADO CAL.26 A CADA 0.60 M., AMARRADOS CON ALAMBRE GALVANIZADO CAL.18, FIJADA CON TORNILLO | M.     |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|              |  |        | 40.00%                  | 20.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%                 |       |
|              |  |        | \$5,726.28              | \$2,863.14              | \$5,726.28              | \$2,863.14              | \$14,315.70             |       |
|              |  |        | 14.0000                 | 7.0000                  | 14.0000                 | 7.0000                  | 35.0000                 |       |

00795

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total |
|--------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
|--------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|

| ANEXO 20 |  |  |  |  |  |  |  |
|----------|--|--|--|--|--|--|--|
|          | FUEGO, AISLAMIENTO TÉRMICO Y UNA   |  |  |  |  |  |  |
|          | ABSORCIÓN ACÚSTICA BALANCEADA, FACTOR DE REFLEXIÓN DE LUZ DE 0.75 A 0.80, ABSORCIÓN DE SONIDO DE 0.18 A 0.60, FACTOR DE TRANSMISIÓN DE SONIDO STC 45, ALTA RESISTENCIA A LA HUMEDAD (POR NO CONTENER NINGÚN COMPONENTE HIDROSCÓPICO O SOLUBLE AL AGUA), SOPORTERÍA DE LAMINA GALVANIZADA, MUESCAS DE ALIVIO DE EXPANSIÓN PARA MANTENERLA EN POSICIÓN Y RESISTENTE AL FUEGO, CARGADOR PRINCIPAL O LARGUERO DE 15/16" X 1 1/2" SUJETA CON COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO DEL No. 12 A CADA 1.22 M. SEPARADOR DE 15/16" X 1 1/2" DE 1.22 M. DE LONGITUD. FORMANDO RETÍCULAS DE 1.22 X 1.22 M. SEPARADOR DE 15/16" X 1 1/8" DE 0.61 M. DE LONGITUD, FORMANDO RETÍCULAS DE 0.61 X 0.61 M., INCLUYE: JUNTAS DE CONTROL Y/O JUNTAS CONSTRUCTIVAS EN EL LUGAR INDICADO POR LA DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, CORTES, NIVELACIÓN, AJUSTE, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN |  |  |  |  |  |  |

00797

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total   |             |             |              |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------|-------------|-------------|--------------|
|              |   |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |         |             |             |              |
| OC05-035-005 | CUALQUIER NIVEL. OC05-035-003 PLAFÓN EUROSTONE MODELO TERRIC O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, SUMINISTRO Y OC05-035-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FALSO PLAFÓN PREFABRICADO, SEGÚN MUESTRA AUTORIZADA POR EL IMSS, A BASE DE PLACA MODULAR DE 61 X 61 X 2.2 CM. DE ESPESOR, CON PESO APROXIMADO DE 8 Kg/M2. FABRICADA CON PERLIESCAYOLA INCOMBUSTIBLE (SULFATO DE CALCIO SEMIHIDRATADO DE ALTA PUREZA), ALIGERADA CON ELEMENTOS MINERALES Y REFUERZO DE FIBRA DE VIDRIO EN MONOFILAMENTO ENTRECruzADO, PINTADO DE FABRICA EN COLOR BLANCO, PROTECCIÓN AL FUEGO, AISLAMIENTO TÉRMICO Y UNA ABSORCIÓN ACÚSTICA BALANCEADA, FACTOR DE REFLEXIÓN DE LUZ DE 0.75 A 0.80, ABSORCIÓN DE SONIDO DE 0.18 A 0.60, FACTOR DE TRANSMISIÓN DE SONIDO STC 45, ALTA RESISTENCIA A LA HUMEDAD (POR NO CONTENER NINGÚN COMPONENTE HIDROSCÓPICO O SOLUBLE AL AGUA), SOPORTERÍA DE LÁMINA GALVANIZADA, MUESCAS DE ALIVIO DE EXPANSIÓN PARA MANTENERLA EN POSICIÓN Y RESISTENTE AL FUEGO, CARGADOR PRINCIPAL O LARGUERO DE 15/16" X 1 1/2" SUJETA CON COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO DEL No. 12 A CADA 1.22 | M2     |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00% | \$82,779.36 | \$41,389.68 | \$206,948.40 |
|              |   |        |                         | 126.4000                | 126.4000                | 63.2000                 | 316.0000                |         |             |             |              |

00798

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,



Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | ANEXO 20<br>Total |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|
| OC05-060-005 | M. SEPARADOR DE 15/16" X 1 1/2" DE 1.22 M. DE LONGITUD. FORMANDO RETÍCULAS DE 1.22 X 1.22 M. SEPARADOR DE 15/16" X 1 1/8" DE 0.61 M. DE LONGITUD, FORMANDO RETÍCULAS DE 0.61 X 0.61 M., INCLUYE: JUNTAS DE CONTROL Y/O JUNTAS CONSTRUCTIVAS EN EL LUGAR INDICADO POR LA DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, CORTES, NIVELACIÓN, AJUSTE, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA; EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL. OC05-035-005 SUSPENSIÓN PARA PLAFON EUROSTONE MODELO TERRIC, TIPO USG DONN DE 5/16" TROQUELADA Y ESMALTADA EN COLOR BLANCO O SIMILAR EN OC05-060-000 ABRIR HUECOS EN FALSO PLAFÓN, PARA LÁMPARAS, DIFUSORES, REGISTROS, BOCINAS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO EL 10, TRAZO Y NIVELACIÓN, CORTE, PERFILADO, COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO CAL. 16, ALAMBRE GALVANIZADO | M2     |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%           |
|              |   |        |                         |                         | \$8,890.40              | \$8,890.40              | \$4,445.20              | \$22,226.00       |
|              |   |        |                         |                         | 8.0000                  | 8.0000                  | 4.0000                  | 20.0000           |

00799

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

ANEXO 20

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| OC05-060-007 | PARA AMARRES CAL. 16, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, MEDIDO PERIMETRALMENTE. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-060-005 DE TABLA-ROCA, REFORZANDO CON MOLDURA REBORDE DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE No: 26 Y POSTE DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE No: 26. DE 0.61 X 0.61 | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              |  |        |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%    |
|              |  |        |                         |                         | \$2,913.84              | \$2,913.84              | \$1,456.92              | \$7,284.60 |
|              |  |        |                         |                         | 12.0000                 | 12.0000                 | 6.0000                  | 30.0000    |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00800

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total   |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------|
|              |  |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |         |
| OC05-060-010 | POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-060-007 DE TABLAROCA, PARA ALOJAR LAMPARAS DE EMPOTRAR REDONDAS Y EXTRACTOR DE AIRE MEDIDA DE 0.25 A 0.30 M DE DIÁMETRO<br><br>OC05-060-000 ABRIR HUECOS EN FALSO PLAFÓN, PARA LÁMPARAS, DIFUSORES, REGISTROS, BOCINAS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO EL 10, TRAZO Y NIVELACIÓN, CORTE, PERFILADO, COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO CAL. 16, ALAMBRE GALVANIZADO PARA AMARRES CAL. 16, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, MEDIDO PERIMETRALMENTE. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-060-010 DE TABLA-CEMENTO, REFORZANDO CON MOLDURA REBORDE DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE No: 26 Y POSTE DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE No: 26. DE 1.20 X 0.61 | M2     |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00% |
|              |  |        |                         | \$3,420.55              | \$3,420.55              | \$1,710.27              | \$8,551.37              |         |
|              |  |        |                         | 4.0320                  | 4.0320                  | 2.0160                  | 10.0800                 |         |

00801

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| OC05-085-135 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RECUBRIMIENTO PÉTREO, VÍTREO O COMPRIMIDO EN MURO, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MAESTREO, ELABORACIÓN DE MORTERO EN OBRA EN SU CASO, CORTES, REMATES A 45°, EMBOQUILLADO, LECHAREADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC05-085-135 LOSETA INTERCERAMIC MODELO AQUARELLE DE 25 X 50 CM COLOR NAPLES IVORY Y ASENTADA CON CEMENTO CREST, Y BOQUILLA ULTRAMAX ANTI-HONGOS. | M2     | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%     |
|              |  |        | \$5,645.95              | \$5,645.95              | \$5,645.95              | \$5,645.95              | \$2,822.98              | \$14,114.88 |
|              |  |        | 9.6000                  | 9.6000                  | 9.6000                  | 9.6000                  | 4.8000                  | 24.0000     |

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| OC05-124-005 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PAPEL TAPIZ, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, PELÍCULA DE CLORURO DE POLIVINILO PLASTIFICADO Y PIGMENTADO, TRATAMIENTO ANTI-HONGOS. | M2     | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%     |
|              |  |        | \$5,906.64              | \$5,906.64              | \$5,906.64              | \$5,906.64              | \$2,953.32              | \$14,766.60 |
|              |  |        | 12.0000                 | 12.0000                 | 12.0000                 | 12.0000                 | 6.0000                  | 30.0000     |

00802

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| OC05-125-010 | CONTRA HONGOS Y BACTERIAS, TRAZO, CORTE, NIVELACIÓN, TRASLAPES, ADHESIVO, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE PARA RECIBIR ESTE ACABADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.   | M2     |                         |                         |                         |                         |                         |             |
|              | OC05-124-005 DE PLÁSTICO, BASE TELA  |        |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%     |
|              | OC05-125-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO PÉTREO, VÍTREO O COMPRIMIDO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO A DOBLE HILO, MAESTREADO, NIVEL, PREPARACIÓN Y HUMEDECIDO DE LA SUPERFICIE, ELABORACIÓN DE MORTERO HECHO EN OBRA EN SU CASO, CORTES, REMATES, LECHAREADO, RETAPADO, PULIDO Y BRILLADO EN SU CASO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-125-010 DE |        |                         |                         | \$8,143.80              | \$8,143.80              | \$4,071.90              | \$20,359.50 |
|              |  |        |                         |                         | 12.0000                 | 12.0000                 | 6.0000                  | 30.0000     |

00803

*[Handwritten signatures and stamps]*

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
**Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN  
 POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE  
 UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 CIUDAD DE MÉXICO,

Concurso No.

Obra:

Lugar:

Ciudad:

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         |         |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------|
|              |  |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total   |
| OC05-125-245 | MOSAICO GRANITO DE 30 X 30 CM. GRANO DE MÁRMOL DE 1 A 4, ASENTADO MORTERO CEMENTO - ARENA 1:5.<br>OC05-125-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO PÉTREO, VÍTREO O COMPRIMIDO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO A DOBLE HILO, MAESTREADO, NIVEL, PREPARACIÓN Y HUMEDECIDO DE LA SUPERFICIE, ELABORACIÓN DE MORTERO HECHO EN OBRA EN SU CASO, CORTES, REMATES, LECHAREADO, RETAPADO, PULIDO Y BRILLADO EN SU CASO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-125-245<br>LOSETA INTERCERAMIC MODELO BARCELONA II DE 60 X 60 CM COLOR BEIGE ASENTADA CON ADHESIVO CREST Y BOQUILLA ULTRAMAX ANTI-HONGOS. | M2     |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00% |
|              |  |        | \$3,095.58              | \$3,095.58              | \$3,095.58              | \$1,547.78              | \$7,738.94              |         |
|              |  |        | 8.8000                  | 8.8000                  | 8.8000                  | 4.4000                  | 22.0000                 |         |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00804

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

Concurso No.

Obra:

Lugar:

Ciudad:

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
**Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN  
 POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE  
 UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 CIUDAD DE MÉXICO,

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | ANEXO 20    |             |             |             |             | Total       |
|--------------|---|--------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|              |   |        | SEMANA 1    | SEMANA 2    | SEMANA 3    | SEMANA 4    | SEMANA 5    |             |
| OC31-125-246 | OC05-125-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO PÉTREO, VÍTREO O COMPRIMIDO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO A DOBLE HILO, MAESTREADO, NIVEL, PREPARACIÓN Y HUMEDECIDO DE LA SUPERFICIE, ELABORACIÓN DE MORTERO HECHO EN OBRA EN SU CASO, CORTES, REMATES, LECHAREADO, RETAPADO, PULIDO Y BRILLADO EN SU CASO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DÉCIMO PISO OC31-125-246 MANTENIMIENTO A JUNTA DE PISO CERÁMICO EXISTENTE CON SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOQUILLA COLOR BEIGE: JUNTEADOR BASE CEMENTO SIN ARENA SÍLICA, SELLADOR, ANTHONGOS, DE 1 CM EN PISO EXISTENTE, MARCA CREST ULTRAMAX O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE LIMPIEZA MANUAL PREVIA DEL PISO. | M2     | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | 100.00%     |
|              |   |        |             |             | \$10,693.17 | \$10,693.17 | \$5,346.58  | \$26,732.92 |
|              |   |        |             |             | 56.8000     | 56.8000     | 28.4000     | 142.0000    |

00805

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,



ADN

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total      |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
|              |  |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |            |
| OC31-125-247 | OC05-125-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO PÉTREO, VÍTREO O COMPRIMIDO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, TRAZO A DOBLE HILLO, MAESTREADO, NIVEL, PREPARACIÓN Y HUMEDECIDO DE LA SUPERFICIE, ELABORACIÓN DE MORTERO HECHO EN OBRA EN SU CASO, CORTES, REMATES, LECHAREADO, RETAPADO, PULIDO Y BRILLADO EN SU CASO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC31-125-247 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOQUILLA DE 1CM EN PISO EXISTENTE RANURADO CON DISCO EN ZONA ESPECÍFICA | M2     |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              |  |        | \$805.92                | \$805.92                | \$805.92                | \$805.92                | \$402.96                | \$2,014.80 |
|              |  |        | 8.0000                  | 8.0000                  | 8.0000                  | 8.0000                  | 4.0000                  | 20.0000    |

|              |   |      |             |             |             |             |            |             |
|--------------|---|------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------|
| OC05-161-006 | OC05-161-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RECUBRIMIENTO EN MESETA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, NIVELES, | PZA. |             |             |             |             |            |             |
|              |   |      | \$10,109.40 | \$10,109.40 | \$10,109.40 | \$10,109.40 | \$5,054.70 | \$25,273.50 |
|              |   |      | 1.2000      | 1.2000      | 1.2000      | 1.2000      | 0.6000     | 3.0000      |

008000

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE  
 UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

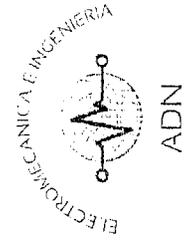
Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | ANEXO 20<br>Total |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|
| OC05-180-037 | PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, HECHURA, CORTES, BOQUILLAS, REMATES, BOLEADO, ELABORACIÓN DE MORTERO HECHO EN OBRA EN SU CASO, LECHAREADO, PULIDO Y BRILLADO EN SU CASO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC05-161-006 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CUBIERTA DE MARMOL TRAVERTINO DE 0.80 X 0.50 CON FALDON DE 20 CM Y ZOCLO DE 10 CM, CON BASE DE SOLERA DE 1/2" X 1/8" FIJADA CONTORNILLOS DE 1/4" Y TAQUETES EXPANSIVOS INCLUYE ESPACIO PARA OVALIN BAJO CUBIERTA CHICO | M2     |                         |                         |                         |                         |                         |                   |
|              | OC05-180-000 PULIDO DE PISO CON EQUIPO ELECTROMECANICO: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, CORTES DE DIAMANTE EN JUNTAS, MAESTREADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA OC05-180-037 DE PISO, CON EQUIPO  |        |                         |                         |                         |                         |                         |                   |
|              |   |        | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 20.00%                  | 20.00%                  | 100.00%           |
|              |   |        | \$37,694.47             | \$37,694.47             | \$18,847.23             | \$18,847.23             | \$18,847.23             | \$94,236.17       |
|              |   |        | 198.8000                | 198.8000                | 99.4000                 | 99.4000                 | 99.4000                 | 497.0000          |

00807

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| OC05-210-050 | ELECTROMEACANICO, INCLUYE MOVIMIENTO DE MOBILIARIO PARA EL DESALOJO DEL AREA, ENCERADO Y RETIRO DE DESPERDICIO, REGRESO DE MOBILIARIO A LAS AREAS DE TRABAJO, TRABAJOS REALIZADOS EN LA NOCHE Y FINES DE SEMANA | M.     | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 20.00%                  | 20.00%                  | 100.00%     |
|              |   |        | \$20,089.74             | \$20,089.74             | \$10,044.87             | \$10,044.87             | \$10,044.87             | \$50,224.35 |
|              |   |        | 66.0000                 | 66.0000                 | 33.0000                 | 33.0000                 | 33.0000                 | 165.0000    |

008008

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total       |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
|              |   |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |             |
| OC05-250-005 | OC05-250-000 SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA DE MARCA Y CALIDAD AUTORIZADA POR EL IMSS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN; FLETE A OBRA; DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, FONDEO, SELLADOR, RE-TAPADO, EMPLASTECIDO Y APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, PROTECCIÓN CON HULE, GINTA O PAPEL, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. OC05-250-005 EN MUROS APLANADOS CON YESO, TABLAROCA Y/O MEZCLA DOS MANOS (LISO O CON PASTA) MARCA COMEX VINIMEX O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS. | M2     |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%     |
|              |   |        | \$20,807.06             | \$20,807.06             | \$20,807.06             | \$20,807.06             | \$10,403.52             | \$52,017.64 |
|              |   |        | 276.8000                | 276.8000                | 276.8000                | 276.8000                | 138.4000                | 692.0000    |

|              |  |    |             |             |             |             |             |             |
|--------------|--|----|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| OC05-250-030 | OC05-250-000 SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA DE MARCA Y CALIDAD AUTORIZADA POR EL IMSS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN; FLETE A OBRA; DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, PREPARACIÓN DE LA | M2 |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|              |  |    | \$34,166.88 | \$34,166.88 | \$34,166.88 | \$34,166.88 | \$17,083.44 | \$85,417.20 |
|              |  |    | 396.0000    | 396.0000    | 396.0000    | 396.0000    | 198.0000    | 990.0000    |

00809

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Obra: Invitación a cuando menos **Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: **16-nov-21**

Duración: **31 días naturales**

Inicio Obra: **25-nov-21**

Fin Obra: **25-dic-21**

ADN

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| OC05-255-005 | SUPERFICIE, FONDEO, SELLADOR, RE-TAPADO, EMPLASTECIDO Y APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, PROTECCIÓN CON HULE, CINTA O PAPEL, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. OC05-250-030 EN PLAFONES, LOSAS Y TRABES A DOS MANOS DE TABLAROCA O APLANADOS CON YESO Y/O MEZCLA MARCA COMEX VINIMEX O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS. | M2     |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%     |
|              |  |        |                         |                         | \$7,927.04              | \$7,927.04              | \$3,963.52              | \$19,817.60 |
|              |  |        |                         |                         | 64.0000                 | 64.0000                 | 32.0000                 | 160.0000    |

00810

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21 -2021**  
Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
Duración: 31 días naturales  
Inicio Obra: 25-nov-21  
Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total      |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
|              |   |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |            |
| OC05-255-020 | DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-255-005 EN MUROS APLANADOS CON YESO Y/O PASTA OC05-255-000 SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD CUMPLIENDO CON LAS NORMAS APLICABLES DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL IMSS. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, EMPLASTECIDO Y LIJADO EN SU CASO, SELLADOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-255-020 EN PLAFONES DETABLAROCA | M2     |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              |   |        | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 20.00%                  | 100.00%    |
|              |   |        | \$1,259.10              | \$1,259.10              | \$1,259.10              | \$629.56                | \$629.56                | \$3,147.76 |
|              |   |        | 8.8000                  | 8.8000                  | 8.8000                  | 4.4000                  | 4.4000                  | 22.0000    |

00811

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

Concurso No.

Obra:

Lugar:

Ciudad:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

**Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN  
POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: **16-nov-21**  
Duración: **31 días naturales**  
Inicio Obra: **25-nov-21**  
Fin Obra: **25-dic-21**

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| OC05-255-030 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD CUMPLIENDO CON LAS NORMAS APLICABLES DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL IMSS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, EMPLASTEGIDO Y LIJADO EN SU CASO, SELLADOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-255-030 EN ESTRUCTURA METÁLICA, FORMA CIRCULAR DIÁMETRO 30 CM. ALTURA DE 3.65 M | PZA.   |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%    |
|              |  |        |                         |                         | \$1,488.24              | \$1,488.24              | \$744.12                | \$3,720.60 |
|              |  |        |                         |                         | 1.6000                  | 1.6000                  | 0.8000                  | 4.0000     |

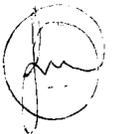
OC05-255-031

PZA.

|            |            |            |            |
|------------|------------|------------|------------|
| 40.00%     | 40.00%     | 20.00%     | 100.00%    |
| \$2,327.65 | \$2,327.65 | \$1,163.82 | \$5,819.12 |
| 1.6000     | 1.6000     | 0.8000     | 4.0000     |

00812

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| OC05-255-033 | ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, EMBLASTECIDO Y LIJADO EN SU CASO, SELLADOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA; EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-255-031 EN ESTRUCTURA METÁLICA, FORMA CIRCULAR DIÁMETRO 20 CM. ALTURA DE 3.33 M | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              |   |        | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 2.4000                  | 2.4000                  | 100.00%    |
|              |   |        | \$3,832.75              | \$3,832.75              | \$1,916.38              |                         |                         | \$9,581.88 |
|              |   |        | 2.4000                  | 2.4000                  | 1.2000                  |                         |                         | 6.0000     |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00813

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Descripción | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         |
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|        |             |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |

DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OOC05-255-033 EN ESTRUCTURA METÁLICA, CONTRAVENTE, FORMA CIRCULAR DIÁMETRO 20 CM. ALTURA DE 5.20 M

|              |  |      |            |            |            |            |             |
|--------------|--|------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| OC05-255-034 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD CUMPLIENDO CON LAS NORMAS APLICABLES DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL IMSS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, EMBLASTECIDO Y LIJADO EN SU CASO, SELLADOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-255-034 EN ESTRUCTURA METÁLICA, CONTRAVENTE FORMADO POR DOS PIEZAS DE CANAL CPS DE 8" | PZA. | 40.00%     | 40.00%     | 40.00%     | 20.00%     | 100.00%     |
|              |  |      | \$4,696.72 | \$4,696.72 | \$4,696.72 | \$2,348.36 | \$11,741.80 |
|              |  |      | 2.8000     | 2.8000     | 2.8000     | 1.4000     | 7.0000      |

00814

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**ANEXO 20**

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021      | SEMANA 4<br>13-dic-2021      | SEMANA 5<br>20-dic-2021      | Total                            |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| OC05-255-035 | DE DE 2.60 M CON PLACA DE 3/4" EN AMBOS EXTREMOS Y AMORTIGUADOR SISMICO EN LA PARTE SUPERIOR<br>OC05-255-000 SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD CUMPLIENDO CON LAS NORMAS APPLICABLES DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL IMSS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, EMPLASTECIDO Y LIJADO EN SU CASO, SELLADOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-255-035 EN ESTRUCTURA METÁLICA, TECHUMBRE INFERIOR | M2     |                         |                         | 40.00%<br>\$846.72<br>6.0000 | 40.00%<br>\$846.72<br>6.0000 | 20.00%<br>\$423.36<br>3.0000 | 100.00%<br>\$2,116.80<br>15.0000 |
| OC05-255-040 | OC05-255-000 SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD CUMPLIENDO CON LAS NORMAS APPLICABLES DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL IMSS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE  | M2     |                         |                         | 40.00%<br>\$455.17<br>2.8000 | 40.00%<br>\$455.17<br>2.8000 | 20.00%<br>\$227.58<br>1.4000 | 100.00%<br>\$1,137.92<br>7.0000  |

*(Handwritten signatures and initials)*

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00815

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

| Código | Descripción | Unidad | PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS |                         |                         |                         |                         | Total |
|--------|-------------|--------|---|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
|        |             |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021                                 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |       |

INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, EMLASTECIDO Y LIJADO EN SU CASO, SELLADOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-255-040 EN COLUMNA METÁLICA RECTANGULAR

|              |      |          |          |         |          |
|--------------|------|----------|----------|---------|----------|
| OC05-255-041 | PZA. | 40.00%   | 40.00%   | 20.00%  | 100.00%  |
|              |      | \$106.92 | \$106.92 | \$53.46 | \$267.30 |
|              |      | 0.4000   | 0.4000   | 0.2000  | 1.0000   |

INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, EMLASTECIDO Y LIJADO EN SU CASO, SELLADOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y

00816

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJO DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021      | SEMANA 2<br>29-nov-2021      | SEMANA 3<br>06-dic-2021     | SEMANA 4<br>13-dic-2021       | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total |
|--------------|---|--------|------------------------------|------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------|
| OC05-255-045 | DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-255-041 TAPA DE REGISTRO DE 1.05 X 1.05 M OC05-255-000 SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD CUMPLIENDO CON LAS NORMAS APLICABLES DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL IMSS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, EMPLASTECIDO Y LIJADO EN SU CASO, SELLADOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-255-045 EN COLUMNA METÁLICA RECTANGULAR 0.30 X 0.30 M DE ALTURA DE 0.70 | M2     | 40.00%<br>\$144.59<br>1.2000 | 40.00%<br>\$144.59<br>1.2000 | 20.00%<br>\$72.29<br>0.6000 | 100.00%<br>\$361.47<br>3.0000 |                         |       |

00817

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

Concurso No.

Obra:

Lugar:

Ciudad:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021      | SEMANA 4<br>13-dic-2021      | SEMANA 5<br>20-dic-2021      | Total                           |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| OC05-255-046 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD CUMPLIENDO CON LAS NORMAS APLICABLES DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL IMSS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, EMPLASTECIDO Y LIJADO EN SU CASO, SELLADOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-255-046 PINTURA PARA PINTARRON MARCA COMEX SKETCH | M2     |                         |                         | 40.00%<br>\$444.32<br>3.2000 | 40.00%<br>\$444.32<br>3.2000 | 20.00%<br>\$222.16<br>1.6000 | 100.00%<br>\$1,110.80<br>8.0000 |

OC05-255-050

ML.

|            |            |          |            |
|------------|------------|----------|------------|
| 40.00%     | 40.00%     | 20.00%   | 100.00%    |
| \$1,524.48 | \$1,524.48 | \$762.24 | \$3,811.20 |
| 9.6000     | 9.6000     | 4.8000   | 24.0000    |

008108

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE  
 Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

| Código | Descripción | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total |
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN,  
 APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO,  
 LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RETAPADO,  
 EMPLASTECIDO Y LIJADO EN SU CASO,  
 SELLADOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRES  
 FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD,  
 INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y  
 DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y  
 EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS  
 MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA  
 PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-255-050  
 CANAL U ESTRUCTURAL DE 6" X 2"

|              |  |    |             |             |             |             |             |             |
|--------------|--|----|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| OC05-296-006 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAMINA MULTIPANEL A BASE DE LAMINA DE ACERO GALVANIZADO PREPINTADA UNIDA POR UN NÚCLEO DE ESPUMA RÍGIDA, DE POLIURETANO EXPANDIDO DE MUY ALTA DENSIDAD FORMANDO UN ELEMENTO TIPO SÁNDWICH, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, ACARREOS HASTA EL SITIO DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, TRAZO, FIJACIÓN, NIVELACIÓN, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS POR EL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRES FUERA DE LA OBRA, ACARREO DEL | M2 |             |             |             |             |             |             |
|              |  |    | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 20.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|              |  |    | \$22,073.52 | \$22,073.52 | \$11,036.76 | \$11,036.76 | \$11,036.76 | \$55,183.80 |
|              |  |    | 8.0000      | 8.0000      | 4.0000      | 4.0000      | 4.0000      | 20.0000     |

*[Handwritten signatures]*

00819

*[Handwritten signature]*

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJO DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| OC05-301-015 | MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC05-296-006 TECHUMBRE DE LAMINA CON PANELES IMPERMEABLES MULTIPANEL ESPESOR DE 1 1/2" CON CINTA IMPERMEABILIZANTE TAPA GOTERAS EN UNIONES. | M2     |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%     |
|              |   |        |                         |                         | \$18,855.04             | \$18,855.04             | \$9,427.52              | \$47,137.60 |
|              |   |        |                         |                         | 34.0000                 | 34.0000                 | 17.0000                 | 85.0000     |
| OC05-350-005 | OC05-350-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LETRERO HECHO A BASE DE TROVISEL DE 3 MM DE ESPESOR, SOBRE MURO INTERIOR INTERIOR CON LOGOTIPO INSTITUCIONAL, DE VINIL EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS.  | PZA.   |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%     |
|              |   |        |                         |                         | \$2,915.71              | \$2,915.71              | \$1,457.86              | \$7,289.28  |
|              |   |        |                         |                         | 1.6000                  | 1.6000                  | 0.8000                  | 4.0000      |

*[Handwritten Signature]*

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

*[Handwritten Signature]*

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Descripción | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         |
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|        |             |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |

|              |  |      |            |            |            |          |            |  |  |
|--------------|--|------|------------|------------|------------|----------|------------|--|--|
| OC05-350-010 | AUTOADHERIBLE INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN. FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. OC05-350-005 LETRERO TROVISEL, CON LOGOTIPO VINIL DIMENSIONES DE 0.60 X 0.60 M | PZA. |            |            |            |          |            |  |  |
|              | OC05-350-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LETRERO HECHO A BASE DE TROVISEL DE 3 MM DE ESPESOR, SOBRE MURO INTERIOR INTERIOR CON LOGOTIPO INSTITUCIONAL, DE VINIL   |      |            |            |            |          |            |  |  |
|              | AUTOADHERIBLE INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN. FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. OC05-350-010 LETRERO TROVISEL, CON LOGOTIPO VINIL DIMENSIONES DE 1.20 X 1.80 M |      |            |            |            |          |            |  |  |
|              |  |      | 40.00%     | 40.00%     | 40.00%     | 20.00%   | 100.00%    |  |  |
|              |  |      | \$1,243.96 | \$1,243.96 | \$1,243.96 | \$621.97 | \$3,109.89 |  |  |
|              |  |      | 0.4000     | 0.4000     | 0.4000     | 0.2000   | 1.0000     |  |  |

00821

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código        | Descripción   | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total      |
|---------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
|               |   |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |            |
| A105          | 06 HERRERIA   |        |                         |                         |                         |                         |                         |            |
| OC06-005-010. | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE HERRERÍA EN EL PISO 10, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN, DOBLES, CORTE, SOLDADO, SOLDADURA, ELECTRODOS, ESMERILADO, RESANES, PINTURA ANTICORROSIVA PRIMARIA EN SU CASO, HABILITADO, ARMADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC06-005-010 ESTRUCTURA PARA SOPORTE DE TECHUMBRE CON PERFIL RECTANGULAR DE 1" X 2", 4 POSTES ANCLADOS A PISO CON PLACA DE ACERO 15 X 15, Y CARILLAS DE 3/8", MARCO SUPERIOR PERIMETRAL SOLDADOS EN LA PARTE SUPERIOR A POSTES. | KG.    | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%                 | \$3,017.04 |
|               |   |        | \$1,508.52              | \$1,508.52              | \$1,508.52              | \$1,508.52              | \$3,017.04              |            |
|               |   |        | 13.0000                 | 13.0000                 | 13.0000                 | 13.0000                 | 26.0000                 |            |

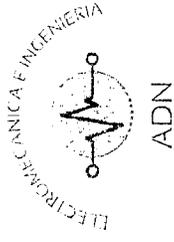
*[Handwritten signatures]*

00822

*[Handwritten signature]*

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total                  |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|
| OC06-005-015 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE HERRERÍA EN EL PISO 10, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN, DOBLECES, CORTE, SOLDADO, SOLDADURA, ELECTRODOS, ESMERILADO, RESANES, PINTURA ANTICORROSIVA PRIMARIA EN SU CASO, HABILITADO, ARMADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC06-005-015 SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA PARA SOPORTAR RAMPA METALICA; CON UN ANCHO DE 1.20M, ALTURA DE 20 CMS SOBRE EL NIVEL DE PISO Y DESNIVEL DE HASTA 60 CMS (5° APROXIMADAMENTE), A BASE DE PERFIL ESTRUCTURAL RECTANGULAR DE 4" X 2" CALIBRE 7, CON TRAVESAÑOS A CADA METRO DE PTR CUADRADO DE 2" X 2", CALIBRE 10, COLOCACIÓN DE 28 SOPORTES DE BASTIDOR A BASE DE PTR | KG.    |                         | 50.00%<br>\$44,068.48   | 50.00%<br>\$44,068.48   |                         |                         | 100.00%<br>\$88,136.96 |
|              |   |        |                         | 335.3000                | 335.3000                |                         |                         | 670.6000               |

00823

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

ADN

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total        |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------|
| OC06-005-020 | RECTANGULAR DE 2"X 2" CON BASE DE PLACA DE ACERO DE 1/4" DE 0.20 X 0.20 M., INCLUYE: CARGO DIRECTO, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, ACARREO Y ELEVACIÓN HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN PISO 10, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, PINTURA PRIMARIO, ANTICORROSIVO Y ACABADO CON PINTURA ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD AUTORIZADA POR EL IMSS, SOLDADURA, CORTES, ANCLAJE MECANICO O QUIMICO DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DEL SITIO, DESPERDICIO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD. LOS TRABAJOS SE REALIZARAN DE MANERA URGENTE EN HORARIOS NOCTURNOS Y FINES DE SEMANA. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO OC06-005-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE HERRERÍA EN EL PISO 10, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN, DOBLECES, CORTE, SOLDADO, SOLDADURA, ELECTRODOS, ESMERILADO, RESANES, PINTURA | M2     |                         |                         |                         |                         |                         |              |
|              |   |        | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%      |
|              |   |        | \$73,514.34             | \$73,514.34             | \$73,514.34             | \$73,514.34             | \$73,514.34             | \$147,028.68 |
|              |   |        | 18.0000                 | 18.0000                 | 18.0000                 | 18.0000                 | 18.0000                 | 36.0000      |

00824

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código | Unidad   | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total |
|--------|--|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
|        | Descripción  |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|        | ANTICORROSIVA PRIMARIA EN SU CASO, HABILITADO, ARMADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA; EQUIPO DE SEGURIDAD; INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC06-005-020 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA DE ACERO CON RELIEVE ANTIDERRAPANTE FABRICADA EN CALIENTE CALIBRE 11 DIMENSION DE 1.20 X 30.00 M. INCLUYE: CARGO DIRECTO, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, ACARREO Y ELEVACIÓN HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, PINTURA PRIMARIO, ANTICORROSIVO Y ACABADO CON PINTURA ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD AUTORIZADA POR EL IMSS, SOLDADURA, CORTES, FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD. LOS TRABAJOS SE REALACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO |                         |                         |                         |                         |                         |       |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00825

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

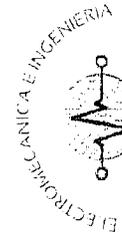
Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total        |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------|
| OC06-005-025 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE HERRERÍA EN EL PISO 10, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN, DOBLES, CORTE, SOLDADO, SOLDADURA, ELECTRODOS, ESMERILADO, RESANES, PINTURA ANTICORROSIVA PRIMARIA EN SU CASO, HABILITADO, ARMADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC06-005-025 SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE BARANDAL DE HERRERIA DE 0.90M DE ALTURA CONFORMADO CON DOS BARANDALES INTERMEDIO Y SUPERIOR A BASE DE TUBULAR CALIBRE 14 DE 1 1/2 " A 90 CM DE ALTO Y EL SEGUNDO A 45 CM DE ALTO DE 1" DE 4 DIÁMETRO. FABRICADO CON POSTES INTERMEDIOS DE 1" A CADA 1.50 M PROMEDIO, DIMENSION DE 50 ML INCLUYE: CARGO DIRECTO, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE MATERIALES, | KG.    |                         | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  |                         | 100.00%      |
|              |   |        | \$56,945.76             | \$56,945.76             | \$56,945.76             |                         |                         | \$113,891.52 |
|              |   |        | 186.0000                | 186.0000                | 186.0000                |                         |                         | 372.0000     |

00826

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS: ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| OC06-005-030 | HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, ACARREO Y ELEVACIÓN HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, PRIMARIO, ANTICORROSIVO Y ACABADO CON PINTURA ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD AUTORIZADA POR EL IMSS, SOLDADURA, CORTES, TAQUETES EXPANSIVOS PARA FIJACIÓN, DESPERDICIO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD. LOS TRABAJOS SE REALIZARAN EN HORARIOS NOCTURNOS Y FINES DE SEMANA. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO                      | KG.    |                         |                         |                         |                         |                         |             |
|              | OC06-005-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE HERRERÍA EN EL PISO 10, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN, DOBLECES, CORTE, SOLDADO, SOLDADURA, ELECTRODOS, ESMERILADO, RESANES, PINTURA ANTICORROSIVA PRIMARIA EN SU CASO, HABILITADO, ARMADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE |        |                         |                         |                         |                         |                         |             |
|              |  |        | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%     |
|              |  |        | \$24,790.00             | \$24,790.00             | \$24,790.00             | \$24,790.00             | \$24,790.00             | \$49,580.00 |
|              |  |        | 200.0000                | 200.0000                | 200.0000                | 200.0000                | 200.0000                | 400.0000    |

00827

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total |
|--------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
|        | HERRAMIENTA Y EQUIPO. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC06-005-030 SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA PARA TECHADO EN FORMA DE ARCO DE 2.60M DE ANCHO, CON POSTES DE ARRANQUE A BASE DE PERFIL TUBULAR DE 1 1/2" CEDULA 30 Y ESTRUCTURA DE IZAJE PARA TECHUMBRE DE 1" X 1" CALIBRE 16 A CADA 3M., INCLUYE: CARGO DIRECTO, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, ACARREO Y ELEVACIÓN HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, PINTURA PRIMARIO, ANTICORROSIVO CALIDAD AUTORIZADA POR EL IMSS, SOLDADURA, CORTES, ANCLAJE MECANICO O QUIMICO DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DEL SITIO, DESPERDICIO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD. LOS TRABAJOS SE REALIZARAN EN HORARIOS NOCTURNOS Y FINES DE SEMANA. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO |        |                         |                         |                         |                         |                         |       |

00828

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJO DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total                  |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|
|              |   |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |                        |
| OC06-005-035 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE HERRERÍA EN EL PISO 10, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN, DOBLECES, CORTE, SOLDADO, SOLDADURA, ELECTRODOS, ESMERILADO, RESANES, PINTURA ANTICORROSIVA PRIMARIA EN SU CASO, HABILITADO, ARMADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC06-005-035 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TECHUMBRE A BASE DE LAMINAS DE POLICARBONATO DE 6 MM DE ESPESOR COLOR A SOLICITUD DEL INSTITUTO CON PROTECCIÓN UV CON UN ANCHO DE 3.60M. X 4.00 M DE LARGO INCLUYE: CARGO DIRECTO, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, ACARREO Y ELEVACIÓN HASTA EL LUGAR DE SU | M2     |                         | \$13,985.06<br>50.00%   | \$13,985.07<br>50.00%   |                         |                         | \$27,970.13<br>100.00% |
|              |   |        | 7.2000                  | 7.2000                  |                         |                         | 14.4000                 |                        |

00829

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJO DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

Lugar:

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Ciudad:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

ANEXO 20

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total        |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------|
| OC06-005-036 | UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, SELLADO DE JUNTAS, CORTES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE REALIZARAN DE MANERA URGENTE EN HORARIOS NOCTURNOS Y FINES DE SEMANA. LOS TRABAJOS SE REALIZARAN EN HORARIOS NOCTURNOS Y FINES DE SEMANA. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO COLOCACIÓN DE HERRERÍA EN EL PISO 10, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, TRAZO Y NIVELACIÓN, DOBLECES, CORTE, SOLDADO, SOLDADURA, ELECTRODOS, ESMERILADO, RESANES, PINTURA ANTICORROSIVA PRIMARIA EN SU CASO, HABILITADO, ARMADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC06-005-036 SUMINISTRO Y | M2     |                         |                         |                         |                         |                         |              |
|              |  |        | 50.00%                  | \$99,478.72             | 50.00%                  | \$99,478.72             |                         | 100.00%      |
|              |  |        | 44.0000                 | 44.0000                 | 44.0000                 |                         |                         | \$198,957.44 |
|              |  |        |                         |                         |                         |                         |                         | 88.0000      |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00830

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| OC06-005-040 | COLOCACION DE TECHUMBRE A BASE DE LAMINAS DE POLICARBONATO DE 6MM DE ESPESOR COLOR A SOLICITUD DEL INSTITUTO CON PROTECCIÓN UV CON UN ANCHO DE 2.60M. X 33.70 M DE LARGO INCLUYE: CARGO DIRECTO, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, ACARREO Y ELEVACIÓN HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, SELLADO DE JUNTAS, CORTES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE SE REALIZARAN EN HORARIOS NOCTURNOS Y FINES DE SEMANA. ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |             |
|              |   |        | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%     |
|              |   |        | \$5,071.60              | \$5,071.59              | \$5,071.59              | \$5,071.59              | \$5,071.59              | \$10,143.19 |
|              |   |        | 0.5000                  | 0.5000                  | 0.5000                  | 0.5000                  | 0.5000                  | 1.0000      |

00831

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

ANEXO 20

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total        |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------|
| OC06-000-010 | SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO. AGARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC06-005-040 MANTENIMIENTO A ESTRUCTURA METÁLICA DE ESCALERA EXTERIOR, INCLUYE RETIRO DE PINTURA, POR MEDIOS MECÁNICOS, APLICACIÓN DE PRIMER Y DOS MANOS DE PINTURA, ESCALERA SEMICIRCULAR, SOPORTE DE 2 TUBOS DE 4 1/2 " , CONSTA DE 18 ESCALONES DE 1.23 X 0.44, DESCANSO DE 2.50 X 2.00, 1 PASAMANOS DE 2", 2 DE 1", DESARROLLO DE 8.40 M. | ML.    |                         |                         |                         |                         |                         |              |
|              |  |        | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%      |
|              |  |        | \$56,239.04             | \$56,239.04             | \$56,239.04             | \$56,239.04             | \$56,239.04             | \$112,478.08 |
|              |  |        | 4.0000                  | 4.0000                  | 4.0000                  | 4.0000                  | 4.0000                  | 8.0000       |

00832

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**ANEXO 20**

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| A106         | TENSIÓN FABRICADA EN ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA CON UNA APERTURA MINIMA DE 3" Y MÁXIMA DE 6" Y CON UN RANGO DE ELEVACION MÁXIMO DE 35 MM, CON UNA CHAROLA CENTRAL DE 12" DE ANCHO Y EN SUS CONSTADOS UN ANGULO OPUESTO DE 45° FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE PREPARADA PARA RECIBIR ACABADO, INCLUIRÁ UNA JUNTA DE POLIESTILENO ESPUMADO TIPO BACKER ROD PARA ASILAMIENTO ACUSTICO A CHAROLA PORTERIORMENTE SE APLICARA CON SELLADOR ACRILICO SILICONIZADO PARA JUNTAS ENTRE CHAROLA Y RAMPA DE ANCLAJE. EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. OC06-000-010 JUNTA SÍSMICA EN ÁREA DE OFICINAS | M2     |                         |                         |                         |                         |                         |             |
| OC07-017-005 | 07 ALUMINIO<br>OC07-017-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERSIANAS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, RIELES, CABEZAL, RIEL INFERIOR, HOJAS DE ALUMINIO, SOPORTE DE LA VARILLA DEFLECTORA, TAMBOR DE ESCALERILLA, SEGURO DE ELEVADOR, SEPARADOR DE ELEVADOR, SELLADO, AMACIZADO, TRAZO, CORTES, AJUSTES, TAQUETES, TORNILLOS CADMINIZADOS,   | M2     |                         |                         |                         |                         |                         |             |
|              |   |        | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%     |
|              |   |        | \$17,087.25             | \$17,087.25             | \$17,087.25             | \$17,087.25             | \$17,087.25             | \$34,174.50 |
|              |   |        | 25.0000                 | 25.0000                 | 25.0000                 | 25.0000                 | 25.0000                 | 50.0000     |

00833

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

ANEXO 20

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| OC07-017-010 | COLOCACIÓN SOBRE MURO, TECHO O PLAFÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA; EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC07-017-005 TIPO SOLAR, SISTEMA MANUAL ENROLLABLE, MICROPERFORADO, PVC / POLIÉSTER, COLOR BEIGE. | M2     |                         |                         |                         |                         |                         |             |
|              |   |        | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%     |
|              |   |        | \$15,755.25             | \$15,755.25             | \$15,755.25             | \$15,755.25             | \$15,755.25             | \$31,510.50 |
|              |   |        | 25.0000                 | 25.0000                 | 25.0000                 | 25.0000                 | 25.0000                 | 50.0000     |

00834

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos **Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS, ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

ANEXO 20

| Código       | Unidad         | SEMANA 1    | SEMANA 2    | SEMANA 3    | SEMANA 4    | SEMANA 5    | Total       |
|--------------|----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| OC07-065-004 | M <sup>2</sup> | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 |             |
| 0000         |                |             |             | 50.00%      | 50.00%      |             | 100.00%     |
|              |                |             |             | \$21,669.75 | \$21,669.75 |             | \$43,339.50 |
|              |                |             |             | 5.0000      | 5.0000      |             | 10.0000     |

Descripción  
 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA, FABRICADA A BASE DE PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MATE MARCA CUPRUM LINEA 8300, CON CRISTAL CLARO DE 9 MM DE ESPESOR CON CANTOS PULIDOS, ZOCLO TIPO HERCULITE NATURAL ANODIZADO NATURAL DE 4" X 2", CINTA NORTON DE 3/4", ANGULO DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL DE 1 1/2", SEPARADORES DE ACERO INOXIDABLE DE 16X20MM, SILICON DE CONTRUCCION, ORING DE 20MM DE CAUCHO, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETES CON CAMIONETA, ACARREOS, TRAZO, CORTES, PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS, TORNILLOS CADMINIZADOS, TAQUETES, FELPAS, HERRAJES, VINILOS, PROTECCIÓN VINIL Y RETIRO DEL MISMO, ANCLAS, REFUERZOS, ESCUADRAS, FIJACIÓN, AMACIZADOS, AJUSTES, SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICÓN DE PLÁSTICO, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

00835

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN  
 POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         |            |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
|              |   |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
| OC07-066-005 | ÁNGULO DE ALUMINIO NATURAL 1 1/2" Y PIVOTES A MARCO DE TABLAROCA.<br>OC07-066-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA, VENTANERÍA Y PUERTAS INTERIORES CON PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO COLOR BLANCO MARCA CUPRUM O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, LÍNEAS BOLSA 2000 STANDARD SERIES 508,5080, PUERTAS BATIOENTE COMERCIAL I DE 1.750 SERIE 445 Ó EQUIVALENTES EN PESO Y SECCIÓN AUTORIZADO POR EL IMSS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGAN, HERRAJES, JALADERAS, CHAPA PHILLIPS MODELO 550 O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, FLETES, ACARREOS, ELEVACIÓN, TRAZO, CORTES, PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS, TORNILLOS CADMINIZADOS, TAQUETES, FELPAS, VINILOS, HERRAJES, VINIL Y RETIRO DEL MISMO, ANCLAS, REFUERZOS, ESCUADRAS, FIJACIÓN, MACIZADOS, SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICÓN PLÁSTICO, ANDAMIOS, RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, LIMPIEZA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. | PZA.   |                         |                         | 50.00%                  | 50.00%                  |                         | 100.00%    |
|              |   |        |                         | \$4,846.72              | \$4,846.72              | \$4,846.72              | \$4,846.72              | \$9,693.44 |
|              |   |        |                         | 0.5000                  | 0.5000                  | 0.5000                  | 0.5000                  | 1.0000     |

00836

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

Concurso No.

Obra:

Lugar:

Ciudad:

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

ANEXO 20

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total    |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------|
| OC07-066-005 | PUERTA CORREDIZA, DE 1.80 X 2.60 M, RIEL INFERIOR, CANCEL DURANODIK DE 2" COLOR BLANCO INCLUYE CERRADURA PARA PERFILES DE ALUMINIO.   | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |          |
| OC07-066-010 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA, VENTANERÍA Y PUERTAS INTERIORES CON PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO COLOR BLANCO MARCA CUPRUM O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, LÍNEAS BOLSA 2000 STANDARD SERIES 508,5080, PUERTAS BATIENTE COMERCIAL I DE 1.750 SERIE 445 Ó EQUIVALENTES EN PESO Y SECCIÓN AUTORIZADO POR EL IMSS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, HERRAJES, JALADERAS, CHAPA PHILLIPS MODELO 550 O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, FLETES, ACARREOS, ELEVACIÓN, TRAZO, CORTES, PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS, TORNILLOS CADMINIZADOS, TAQUETES, FELPAS, VINILOS, HERRAJES, VINIL Y RETIRO DEL MISMO, ANCLAS, REFUERZOS, ESCUADRAS, FIJACIÓN, MACIZADOS, SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICÓN PLÁSTICO, ANDAMIOS, RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, LIMPIEZA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, EN |        |                         |                         | 50.00%                  | 50.00%                  |                         | 100.00%  |
|              |   |        |                         |                         | \$338.83                | \$338.83                |                         | \$677.66 |
|              |   |        |                         |                         | 0.5000                  | 0.5000                  |                         | 1.0000   |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00837

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Lugar:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS**

ANEXO 20

| Código       | Unidad                                       | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|--|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| OC07-066-015 | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | Descripción                                  |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL.          |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | OC07-066-010 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE      |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | TAPA DE ALUMINIO DE 0.50 X 0.65, EN REGISTRO |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | DE SANITARIO DE TITULAR                      |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | OC07-066-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y       |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | COLOCACIÓN DE CANCELERÍA; VENTANERÍA Y       |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | PUERTAS INTERIORES CON PERFILES DE           |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | ALUMINIO ANODIZADO COLOR BLANCO MARCA        |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | CUPRUM O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y            |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | CARACTERÍSTICAS, LINEAS BOLSA 2000           |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | STANDARD SERIES 508,5080, PUERTAS BATTIENTE  |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | COMERCIAL I DE 1.750 SERIE 445 Ó             |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | EQUIVALENTES EN PESO Y SECCIÓN AUTORIZADO    |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | POR EL IMSS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL   |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA       |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | QUE INTERVENGAN, HERRAJES, JALADERAS,        |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | CHAPA PHILLIPS MODELO 550 O EQUIVALENTE EN   |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, FLETES,           |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | ACARREOS, ELEVACIÓN, TRAZO, CORTES,          |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS, TORNILLOS       |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | CADMINIZADOS, TAQUETES, FELPAS, VINILOS,     |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | HERRAJES, VINIL Y RETIRO DEL MISMO, ANCLAS,  |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | REFUERZOS, ESCUADRAS, FIJACIÓN, MACIZADOS,   |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICÓN         |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | PLÁSTICO, ANDAMIOS, RETIRO DE SOBRESANTES    |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, LIMPIEZA,      |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, EN       |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              |  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%                 | 100.00%    |
|              |  | \$920.21                | \$920.21                | \$920.21                | \$920.21                | \$1,840.42              | \$1,840.42 |
|              |  | 0.5000                  | 0.5000                  | 0.5000                  | 0.5000                  | 1.0000                  | 1.0000     |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

008388

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

ANEXO 20

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021          | SEMANA 4<br>13-dic-2021          | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total                              |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------------------|------------------------------------|
| OC07-070-005 | CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL.<br>OC07-066-015 SUMINISTRO Y COLOCACION DE<br>PIZARRON DE CRISTAL DE 6 MM DE 1.20 X 1.80,<br>CON SEIS CHAPETONES DE 1".<br>OC07-070-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y<br>COLOCACIÓN DE CANCELERÍA, VENTANERÍA Y<br>PUERTAS EXTERIORES CON PERFILES DE<br>ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MARCA CUPRUM<br>Ó SIMILAR LÍNEA. BOLSA 3000 ESTÁNDAR SERIES<br>762, 7620, PUERTAS BATIENTE COMERCIAL I DE<br>1.750 SERIE 445 O SIMILARES EN PESO Y<br>SECCIÓN, AUTORIZADO POR EL IMSS, INCLUYE:<br>CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS<br>MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE<br>INTERVENGAN, BARRAS Y JALADERAS TIPO SJB,<br>CERRADURAS, FLETES, ACARREOS, ELEVACIÓN,<br>TRAZO, CORTES, PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS,<br>TORNILLOS CADMINIZADOS, TAQUETES, FELPAS,<br>HERRAJES, VINILOS, PROTECCIÓN VINIL Y RETIRO<br>DEL MISMO, ANCLAS, REFUERZOS, ESCUADRAS,<br>FIJACIÓN, AMACIZADOS, AJUSTES, SELLADO<br>PERIMETRAL A BASE DE SILICÓN DE PLÁSTICO,<br>DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE<br>SOBRANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES,<br>EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA,<br>ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES<br>EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA | M2     |                         |                         | 50.00%<br>\$71,635.20<br>17.5000 | 50.00%<br>\$71,635.20<br>17.5000 |                         | 100.00%<br>\$143,270.40<br>35.0000 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00839



ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| OC07-070-010 | BAJA AL DECIMO PISO OC07-070-005<br>CANCELERÍA TIPO DURANODIK COLOR BLANCO<br>DE 2" PARA INTERIOR, MODULACIÓN DE ACUERDO<br>A PROYECTO CON CRISTAL CLARO DE 6 MM<br>OC07-070-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y<br>COLOCACIÓN DE CANCELERÍA, VENTANERÍA Y<br>PUERTAS EXTERIORES CON PERFILES DE<br>ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MARCA CUPRUM<br>Ó SIMILAR LÍNEA. BOLSA 3000 ESTÁNDAR SERIES<br>762, 7620, PUERTAS BATIENTE COMERCIAL I DE<br>1.750 SERIE 445 O SIMILARES EN PESO Y<br>SECCIÓN, AUTORIZADO POR EL IMSS, INCLUYE:<br>CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS<br>MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE<br>INTERVENGAN, BARRAS Y JALADERAS TIPO SJB,<br>CERRADURAS, FLETES, ACARREOS, ELEVACIÓN,<br>TRAZO, CORTES, PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS,<br>TORNILLOS CADMINIZADOS, TAGUETES, FELPAS,<br>HERRAJES, VINILOS, PROTECCIÓN VINIL Y RETIRO<br>DEL MISMO, ANCLAS, REFUERZOS, ESCUADRAS,<br>FIJACIÓN, AMACIZADOS, AJUSTES, SELLADO<br>PERIMETRAL A BASE DE SILICÓN DE PLÁSTICO,<br>DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE<br>SOBRANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES,<br>EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA,<br>ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES<br>EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA | M2     |                         |                         | 50.00%                  | 50.00%                  |                         | 100.00%    |
|              |  |        |                         |                         | \$1,618.46              | \$1,618.47              |                         | \$3,236.93 |
|              |  |        |                         |                         | 0.6000                  | 0.6000                  |                         | 1.2000     |

00840

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos **Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| OC07-070-015 | BAJA AL DECIMO PISO OC07-070-010<br>CANCELERÍA TIPO DURANODIK COLOR BLANCO<br>DE 2" PARA VENTANA CORREDIZA CON CRISTAL<br>CLARO DE 6 MM SEGÚN PROYECTO.<br>OC07-070-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y<br>COLOCACIÓN DE CANCELERÍA, VENTANERÍA Y<br>PUERTAS EXTERIORES CON PERFILES DE<br>ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MARCA CUPRUM<br>Ó SIMILAR LÍNEA. BOLSA 3000 ESTÁNDAR SERIES<br>762, 7620, PUERTAS BATIENTE COMERCIAL I DE<br>1.750 SERIE 445 O SIMILARES EN PESO Y<br>SECCIÓN, AUTORIZADO POR EL IMSS, INCLUYE:<br>CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS<br>MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE<br>INTERVENGAN, BARRAS Y JALADERAS TIPO SJB,<br>CERRADURAS, FLETES, ACARREOS, ELEVACIÓN,<br>TRAZO, CORTES, PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS,<br>TORNILLOS CADMINIZADOS, TAQUETES, FELPAS,<br>HERRAJES, VINILOS, PROTECCIÓN VINIL Y RETIRO<br>DEL MISMO, ANCLAS, REFUERZOS, ESCUADRAS,<br>FIJACIÓN, AMACIZADOS, AJUSTES, SELLADO<br>PERIMETRAL A BASE DE SILICÓN DE PLÁSTICO,<br>DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE<br>SOBRANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES,<br>EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA,<br>ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES<br>EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA | PZA.   |                         |                         | 50.00%                  | 50.00%                  |                         | 100.00%     |
|              |   |        | 3.0000                  | 3.0000                  | \$20,429.10             | \$20,429.10             |                         | \$40,858.20 |
|              |   |        |                         |                         | 3.0000                  | 3.0000                  |                         | 6.0000      |

00841

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra: **TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN**

**POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE**

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| OC07-070-020 | BAJA AL DECIMO PISO OC07-070-015 PUERTA ABATIBLE CON CANCEL DURANODIK COLOR BLANCO DE 2" PARA VENTANA CLARO DE 6 MM DIMENSIONES DE 0.90 X 2.10 M INCLUYE CERRADURA PARA PERFILES DE ALUMINIO OC07-070-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA, VENTANERÍA Y PUERTAS EXTERIORES CON PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MARCA CUPRUM Ó SIMILAR LÍNEA. BOLSA 3000 ESTÁNDAR SERIES 762, 7620, PUERTAS BATIENTE COMERCIAL I DE 1.750 SERIE 445 O SIMILARES EN PESO Y SECCIÓN, AUTORIZADO POR EL IMSS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, BARRAS Y JALADERAS TIPO SJB, CERRADURAS, FLETES, ACARREOS, ELEVACIÓN, TRAZO, CORTES, PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS, TORNILLOS CADMINIZADOS, TAQUETES, FELPAS, HERRAJES, VINILOS, PROTECCIÓN VINIL Y RETIRO DEL MISMO, ANCLAS, REFUERZOS, ESCUADRAS, FIJACIÓN, AMACIZADOS, AJUSTES, SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICÓN DE PLÁSTICO, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES | PZA.   |                         |                         | 50.00%                  | 50.00%                  |                         | 100.00%    |
|              |   |        | \$3,289.51              | \$3,289.51              |                         |                         |                         | \$6,579.02 |
|              |   |        | 0.5000                  | 0.5000                  |                         |                         |                         | 1.0000     |

00842

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISION DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total      |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
|              |  |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |            |
| OC07-070-025 | EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC07-070-020 PUERTA ABATIBLE CON CANCEL DURANODIK DE 2" TABLERO CENTRAL LISO, COLOR BLANCO DIMENSIONES DE 0.90 X 2.10 M INCLUYE CERRADURA PARA PERFILES DE ALUMINIO MARCA PHILLIPS MODELO 570 Mc AN   | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         | 100.00%    |
|              | OC07-070-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA, VENTANERÍA Y PUERTAS EXTERIORES CON PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MARCA CUPRUM Ó SIMILAR LÍNEA. BOLSA 3000 ESTÁNDAR SERIES 762, 7620, PUERTAS BATIENTE COMERCIAL I DE 1.750 SERIE 445 O SIMILARES EN PESO Y SECCIÓN, AUTORIZADO POR EL IMSS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, BARRAS Y JALADERAS TIPO SJB, CERRADURAS, FLETES, ACARREOS, ELEVACIÓN, TRAZO, CORTES, PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS, TORNILLOS CADMINIZADOS, TAQUETES, FELPAS, HERRAJES, VINILOS, PROTECCIÓN VINIL Y RETIRO DEL MISMO, ANCLAS, REFUERZOS, ESCUADRAS, FIJACIÓN, AMACIZADOS, AJUSTES, SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICÓN DE PLÁSTICO, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, |        | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         |                         | \$1,422.79 |
|              |  |        | \$711.40                | \$711.39                |                         |                         |                         | 1.0000     |
|              |  |        | 0.5000                  | 0.5000                  |                         |                         |                         |            |

00843

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         |             |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
|              |  |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
| OC07-070-035 | EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC07-070-025 CANCEL TIPO DURANODIK COLOR BLANCO CON REJILLA TIPO LOUVER, DIMENSIONES DE 0.40 X 0.60 M  | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |             |
|              | OC07-070-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA, VENTANERÍA Y PUERTAS EXTERIORES CON PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MARCA CUPRUM Ó SIMILAR LINEA. BOLSA 3000 ESTÁNDAR SERIES 762, 7620, PUERTAS BATIENTE COMERCIAL I DE 1.750 SERIE 445 O SIMILARES EN PESO Y SECCIÓN, AUTORIZADO POR EL IMSS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, BARRAS Y JALADERAS TIPO SJB, CERRADURAS, FLETES, ACARREOS, ELEVACIÓN, TRAZO, CORTES, PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS, TORNILLOS CADMINIZADOS, TAQUETES, FELPAS, HERRAJES, VINILOS, PROTECCIÓN VINIL Y RETIRO DEL MISMO, ANCLAS, REFUERZOS, ESCUADRAS, FIJACIÓN, AMACIZADOS, AJUSTES, SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICÓN DE PLÁSTICO, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, |        | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%     |
|              |  |        | \$6,095.87              | \$6,095.86              | \$6,095.87              | \$6,095.86              | \$6,095.86              | \$12,191.73 |
|              |  |        | 0.5000                  | 0.5000                  | 0.5000                  | 0.5000                  | 0.5000                  | 1.0000      |

00844

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos **Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
| OC07-075-010 | ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC07-070-035 PUERTA CORREDIZA, 0.90 x 2.10 EN VENTANAL DE 1.70 X 2.10 M, RIEL INFERIOR, CANCEL DURANODIK DE 2" COLOR BLANCO INCLUYE CERRADURA PARA PERFILES DE ALUMINIO.   | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|              | OC07-075-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PUERTAS DE CANCELERIA , FABRICADA A BASE DE PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MATE MARCA CUPRUM LINEA 8300, CON CRISTAL CLARO TEMPLADO DE 9MM DE ESPESOR, ZOCLO TIPO HERCULITE NATURAL ANODIZADO NATURAL DE 4" X 2",POSTE DE ALUMINIO TIPO DURANODICK DE 2",CINTA NORTON DE 3/4", CHAPA DOBLE MANIJA PARA PUERTA DE VIDRIO HERRALUM MOD 1173, SILICON DE CONSTRUCCION , CEMENTO INSTANTANEO, BISAGRA TIPO BIBEL DE ACERO INOX , INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETES, ACARREOS, ELEVACIÓN DE MANERA MANUAL POR ESCALERA HASTA EL 8VO PISO DEL INMUEBLES, TRAZO, CORTES, PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS, TORNILLOS CADMINIZADOS, TAQUETES, FELPAS, HERRAJES, VINILOS, PROTECCIÓN VINIL Y RETIRO DEL MISMO, |        |                         |                         | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%                 |       |
|              |  |        |                         |                         | \$7,011.41              | \$7,011.40              | \$14,022.81             |       |
|              |  |        |                         |                         | 0.5000                  | 0.5000                  | 1.0000                  |       |

00845

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Obra: Invitación a cuando menos **Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad: ALCÁLDIA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Descripción | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         |
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|        |             |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |

ANCLAS, REFUERZOS, ESCUADRAS, FIJACIÓN, AMACIZADOS, AJUSTES, SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICÓN DE PLÁSTICO, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. OC07-075-010 PUERTA DOBLE HOJA ABATIBLE CON CRISTAL CLARO TEMPLADO DE 9 MM DE ESPESOR, ZOCLO TIPO HERCULITE DE 4", DIMENSIÓN DE 1.80 X 2.10 M, INCLUYE: HERRAJES,

OC07-075-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y PZA.

COLOCACIÓN DE PUERTAS DE CANCELERÍA, FABRICADA A BASE DE PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MATE MARCA CUPRUM LINEA 8300, CON CRISTAL CLARO TEMPLADO DE 9MM DE ESPESOR, ZOCLO TIPO HERCULITE NATURAL ANODIZADO NATURAL DE 4" X 2", POSTE DE ALUMINIO TIPO DURANODICK DE 2", CINTA NORTON DE 3/4", CHAPA DOBLE MANIJA PARA PUERTA DE VIDRIO HERRALUM MOD 1173, SILICON DE CONSTRUCCION, CEMENTO INSTANTANEO, BISAGRA TIPO BIBEL DE ACERO INOX, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETES, ACARREOS, ELEVACIÓN DE MANERA MANUAL POR ESCALERA HASTA EL 8VO PISO DEL INMUEBLES, TRAZO, CORTES,

|            |            |             |
|------------|------------|-------------|
| 50.00%     | 50.00%     | 100.00%     |
| \$7,011.41 | \$7,011.40 | \$14,022.81 |
| 0.5000     | 0.5000     | 1.0000      |

00846

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJO DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

ANEXO 20

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |  |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|--|
| OC07-080-005 | PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS, TORNILLOS<br>ADMINIZADOS, TAQUETES, FELPAS, HERRAJES,<br>VINILOS, PROTECCIÓN VINIL Y RETIRO DEL MISMO,<br>ANCLAS, REFUERZOS, ESCUADRAS, FIJACIÓN,<br>AMACIZADOS, AJUSTES, SELLADO PERIMETRAL A<br>BASE DE SILICÓN DE PLÁSTICO, ANDAMIOS,<br>DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE<br>SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES,<br>EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.<br>OC07-075-015 PUERTA DOBLE HOJA ABATIBLE<br>CON CRISTAL CLARO TEMPLADO DE 9 MM DE<br>ESPESOR, ZOCLO TIPO HERCULITE DE 4",<br>DIMENSIÓN DE 1.80 X 2.60 M, INCLUYE:<br>OC07-080-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y<br>COLOCACIÓN DE ANTEPECHO DE CANCELERÍA,<br>FABRICADA A BASE DE PERFILES DE ALUMINIO<br>ANODIZADO NATURAL MATE MARCA CUPRUM<br>LÍNEA 7620, CON CRISTAL CLARO DE 9MM DE<br>ESPESOR ,ANGULO DE ALUMINIO DE 1<br>1/2",SEPARADORES DE ACERO INOXIDABLE DE<br>16X20 MM,CINTA NORTON DE 3/4", SILICON DE<br>CONSTRUCCION , CEMENTO INSTANTANEO,<br>INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS<br>MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE<br>INTERVENGAN, FLETES, ACARREOS, ELEVACIÓN<br>DE MANERA MANUAL POR ESCALERA HASTA EL<br>8VO PISO DEL INMUEBLES, TRAZO, CORTES, | M2     |                         |                         |                         |                         |                         |            |  |
|              |   |        | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         |                         | 100.00%    |  |
|              |   |        | \$1,086.16              | \$1,086.15              |                         |                         |                         | \$2,172.31 |  |
|              |   |        | 0.5000                  | 0.5000                  |                         |                         |                         | 1.0000     |  |

00847

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

Concurso No.

Obra:

Lugar:

Ciudad:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| OC07-090-005 | PLOMEADO, ALINEACIÓN, PIJAS, TORNILLOS<br>CADMIZADOS, TAQUETES, FELPAS, HERRAJES,<br>VINILOS, PROTECCIÓN VINIL Y RETIRO DEL MISMO,<br>ANCLAS, REFUERZOS, ESCUADRAS, FIJACIÓN,<br>AMACIZADOS, AJUSTES, SELLADO PERIMETRAL A<br>BASE DE SILICON DE PLÁSTICO, ANDAMIOS,<br>DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE<br>SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES,<br>EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.<br>OC07-080-005 ANTEPECHO DE CRISTAL NATURAL<br>DE 9 MM DE ESPESOR CON ANGULO DE ALUMINIO<br>DE 1 1/2" | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              |   |        |                         |                         | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%    |
|              |   |        |                         |                         | \$1,306.70              | \$1,306.70              | \$1,306.70              | \$2,613.40 |
|              |   |        |                         |                         | 0.5000                  | 0.5000                  | 0.5000                  | 1.0000     |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00848

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21



ADN

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| A107         | <b>08 VIDRIOS ACRILICOS Y ESPEJOS</b>   |        |                         |                         |                         |                         |                         |             |
| OC08-005-005 | OC08-005-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CRISTAL, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, TRAZO, CORTE, AJUSTE, FIJACIÓN, SELLADO PERIMETRAL, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBREPANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC08-005-005 <i>cristaCRISTACR PRIMER GRUPO, 6 MM. DE ESPESOR</i> | M2     |                         |                         |                         |                         | 100.00%                 | 100.00%     |
|              |   |        |                         |                         |                         |                         |                         | \$24,170.99 |
|              |   |        |                         |                         |                         |                         |                         | 37.0000     |
| OC08-005-006 | OC08-005-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CRISTAL, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN EN EL PISO 10, TRAZO, CORTE, AJUSTE, FIJACIÓN, SELLADO PERIMETRAL, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBREPANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL   | M2     |                         |                         |                         |                         |                         | 100.00%     |
|              |   |        |                         |                         |                         |                         |                         | \$2,062.89  |
|              |   |        |                         |                         |                         |                         |                         | 3.0000      |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00849

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

Concurso No.

Obra:

Lugar:

Ciudad:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

**Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

TRABAJS DE CONSERVACIÓN; ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         |         |            |         |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------|------------|---------|
|              |  |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total   |            |         |
| OC08-040-010 | MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC08-005-006 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CRISTAL DE 6 MM CLARO FIJADO A CABALLERIZA DE TABLAROCA.<br>OC08-040-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ACRÍLICO, SEGÚN PROYECTO ESPECÍFICO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, CORTE, AJUSTE, FIJACIÓN, SELLADO PERIMETRAL, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.<br>OC08-040-010 TRANSPARENTE DE 6 MM. DE ESPESOR Y DE 0.20 CM DE ALTO, CANTOS PULIDOS, FIJADO A MURO DE TABLAROCA CON CLIPS PARA CRISTAL ACABADO SATINADO MARCA BRUKEN O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS | ML.    |                         |                         |                         |                         |                         | 100.00% | \$5,520.60 | 20.0000 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00850



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21 -2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total    |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------|
| OC08-040-020 | DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC08-040-015 TRANSPARENTE DE 6 MM. DE ESPESOR Y DE 0.80 X 0.75 CM DE ALTO, CANTOS PULIDOS, FIJADO A MURO DE TABLAROCA CON CLIPS PARA CRISTAL ACABADO SATINADO MARCA BRUKEN O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS  | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |          |
|              | OC08-040-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ACRÍLICO, SEGÚN PROYECTO ESPECÍFICO, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN; FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, CORTE, AJUSTE, FIJACIÓN, SELLADO PERIMETRAL, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, |        |                         |                         |                         |                         |                         | 100.00%  |
|              | DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.  |        |                         |                         |                         |                         |                         | \$958.64 |
|              | OC08-040-020 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESPEJO BISELADO DE 0.40 X 0.60 M   |        |                         |                         |                         |                         |                         | 2.0000   |

00852

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

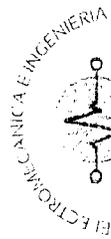
**ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| A108         | 09 CARPINTERÍA   | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |             |
| OC09-005-045 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE MADERA; CON BASE DE BASTIDOR DE MADERA DE PRIMERA. FORMADA POR UN MARCO PERIMETRAL CON TIRAS DE MADERA DE 50 X 25 MM. PEINAZOS DE 25 X 50 MM. A CADA 30 CM. CON DOS PERFORACIONES DE 6 MM. A CADA 20 CM. DE LOS PAÑOS PARA VENTILACIÓN INTERIOR, UNIDOS ENTRE SI A BASE DE ESPIGA Y CAJA CON PEGAMENTO DE ACETATO DE POLIVINIL Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. FORRADO CON TRIPLAY DE 6 MM. DE ESPESOR DE CALIDAD "A" POR LOS DOS LADOS. CLAVADO Y PEGADO. PORTACHAPA DE MADERA CON ESPESOR DE 25 MM. ESCUADRAS DE 150 X 150 X 25 MM. EN SUS CUATRO ESQUINAS, BISAGRAS O BIBELES DE ACUERDO A LA NORMATIVIDAD INSTITUCIONAL, TORNILLOS. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, CORTES, MARCO Y CONTRA MARCO; SEGÚN EL CASO BARNIZ Ó PLÁSTICO LAMINADO POR AMBOS LADOS (CERTIFICADO POR EL I.M.S.S.), ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC09-005-045 DE |        | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%     |
|              |  |        | \$5,205.36              | \$5,205.36              | \$5,205.36              | \$5,205.36              | \$2,602.68              | \$13,013.40 |
|              |  |        | 0.8000                  | 0.8000                  | 0.8000                  | 0.8000                  | 0.4000                  | 2.0000      |

00853

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJO DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

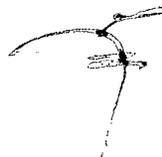
Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
|              |  |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |       |
| OC09-005-050 | PINO DE 0.80 A 0.90 X 2.10 M., ACABADO TINTA<br>COLOR CAFÉ, TONO AUTORIZADO POR<br>SUPERVISIÓN IMSS. CON APLICACIÓN DE BARNIZ<br>POLYFORM A DOS MANOS, INCLUYE HERRAJES Y<br>OC09-005-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y<br>PZA.<br>COLOCACIÓN DE PUERTA DE MADERA; CON BASE<br>DE BASTIDOR DE MADERA DE PRIMERA. FORMADA<br>POR UN MARCO PERIMETRAL CON TIRAS DE<br>MADERA DE 50 X 25 MM. PEINAZOS DE 25 X 50 MM.<br>A CADA 30 CM. CON DOS PERFORACIONES DE 6<br>MM. A CADA 20 CM. DE LOS PAÑOS PARA<br>VENTILACIÓN INTERIOR, UNIDOS ENTRE SI A BASE<br>DE ESPIGA Y CAJA CON PEGAMENTO DE ACETATO<br>DE POLIUNIL Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM.<br>FORRADO CON TRIPLAY DE 6 MM. DE ESPESOR DE<br>CALIDAD "A" POR LOS DOS LADOS. CLAVADO Y<br>PEGADO. PORTACHAPA DE MADERA CON<br>ESPESOR DE 25 MM. ESCUADRAS DE 150 X 150 X<br>25 MM. EN SUS CUATRO ESQUINAS, BISAGRAS O<br>BIBELES DE ACUERDO A LA NORMATIVIDAD<br>INSTITUCIONAL, TORNILLOS. INCLUYE: CARGO<br>DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y<br>MANO DE OBRA QUE INTERVIENGA, FLETE A<br>OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR<br>DE SU UTILIZACIÓN, CORTES, MARCO Y CONTRA<br>MARCO; SEGÚN EL CASO BARNIZ Ó PLÁSTICO<br>LAMINADO POR AMBOS LADOS (CERTIFICADO POR |        |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|              |  |        | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%                 |                         |       |
|              |  |        | \$12,058.82             | \$12,058.82             | \$6,029.40              | \$30,147.04             |                         |       |
|              |  |        | 1.6000                  | 1.6000                  | 0.8000                  | 4.0000                  |                         |       |

00854

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos **Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21



ADN

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         |            |  |  |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|--|--|
|              |  |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |  |  |
| OC09-005-055 | EL I.M.S.S.), ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC09-005-050 DE PINO DE 0.90 X 2.50 M., ACABADO TINTA COLOR CAFÉ, TONO AUTORIZADO POR SUPERVISIÓN IMSS. CON APLICACIÓN DE BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS, INCLUYE HERRAJES Y CERRADURA OC09-005-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE MADERA; CON BASE DE BASTIDOR DE MADERA DE PRIMERA. FORMADA POR UN MARCO PERIMETRAL CON TIRAS DE MADERA DE 50 X 25 MM. PEINAZOS DE 25 X 50 MM. A CADA 30 CM. CON DOS PERFORACIONES DE 6 MM. A CADA 20 CM. DE LOS PAÑOS PARA VENTILACIÓN INTERIOR, UNIDOS ENTRE SI A BASE DE ESPIGA Y CAJA CON PEGAMENTO DE ACETATO DE POLIVINIL Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. FORRADO CON TRIPLAY DE 6 MM. DE ESPESOR DE CALIDAD "A" POR LOS DOS LADOS. CLAVADO Y PEGADO. PORTACHAPA DE MADERA CON ESPESOR DE 25 MM. ESCUADRAS DE 150 X 150 X 25 MM. EN SUS CUATRO ESQUINAS, BISAGRAS O BIBELES DE ACUERDO A LA NORMATIVIDAD INSTITUCIONAL, TORNILLOS. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |            |  |  |
|              |  |        | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%    |  |  |
|              |  |        | \$2,043.34              | \$2,043.34              | \$2,043.34              | \$2,043.34              | \$1,021.68              | \$5,108.36 |  |  |
|              |  |        | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.2000                  | 1.0000     |  |  |

00855

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS: ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
| OC09-005-060 | DE SU UTILIZACIÓN, CORTES, MARCO Y CONTRA MARCO, SEGÚN EL CASO BARNIZ Ó PLÁSTICO LAMINADO POR AMBOS LADOS (CERTIFICADO POR EL I.M.S.), ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC09-005-055 PUERTAS DE MADERA ABATIBLE PARA MUEBLE DE GUARDADO, DIMENSIONES DE 0.60 A 0.70 X 2.00 A 2.10 SEGÚN DISEÑO, ACABADO TINTA COLOR CAFÉ, TONO AUTORIZADO POR SUPERVISIÓN INCLUYE ACCESORIOS, BISAGRAS, CERRADURA OC09-005-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE MADERA; CON BASE DE BASTIDOR DE MADERA DE PRIMERA. FORMADA POR UN MARCO PERIMETRAL CON TIRAS DE MADERA DE 50 X 25 MM. PEINAZOS DE 25 X 50 MM. A CADA 30 CM. CON DOS PERFORACIONES DE 6 MM. A CADA 20 CM. DE LOS PAÑOS PARA VENTILACIÓN INTERIOR, UNIDOS ENTRE SI A BASE DE ESPIGA Y CAJA CON PEGAMENTO DE ACETATO DE POLIVINIL Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. FERRADO CON TRIPLAY DE 6 MM. DE ESPESOR DE CALIDAD "A" POR LOS DOS LADOS. CLAVADO Y PEGADO. PORTACHAPA DE MADERA CON ESPESOR DE 25 MM. ESCUADRAS DE 150 X 150 X 25 MM. EN SUS CUATRO ESQUINAS, BISAGRAS O | PZA.   | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%                 |                         |       |
|              |  |        | \$7,080.81              | \$7,080.81              | \$3,540.40              | \$17,702.02             |                         |       |
|              |  |        | 0.8000                  | 0.8000                  | 0.4000                  | 2.0000                  |                         |       |

00856

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

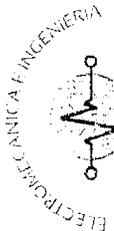
**ANEXO 20**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total  |            |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|--------|------------|
| OC09-005-065 | BIBEL DE ACUERDO A LA NORMATIVIDAD INSTITUCIONAL, TORNILLOS. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, CORTES, MARCO Y CONTRA MARCO; SEGÚN EL CASO BARNIZ Ó PLÁSTICO LAMINADO POR AMBOS LADOS (CERTIFICADO POR EL I.M.S.S.), ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC09-005-060 PUERTAS CORREDIZAS DIMENSIONES: 1.05 X 2.10 RIEL SUPERIOR E INFERIOR SEGÚN DISEÑO AUTORIZADO POR EL IMSS, ACABADO TINTA COLOR BLANCO Y BARNIZ POLYFORM A DOS OC09-005-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE MADERA; CON BASE DE BASTIDOR DE MADERA DE PRIMERA. FORMADA POR UN MARCO PERIMETRAL CON TIRAS DE MADERA DE 50 X 25 MM. PEINAZOS DE 25 X 50 MM. A CADA 30 CM. CON DOS PERFORACIONES DE 6 MM. A CADA 20 CM. DE LOS PAÑOS PARA VENTILACIÓN INTERIOR, UNIDOS ENTRE SI A BASE DE ESPIGA Y CAJA CON PEGAMENTO DE ACETATO DE POLIVINIL Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. FORRADO CON TRIPLAY DE 6 MM. DE ESPESOR DE CALIDAD "A" POR LOS DOS LADOS. CLAVADO Y | PZA.   | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 0.8000                  | 0.8000                  | 0.4000 | 100.00%    |
|              |   |        | \$2,773.02              | \$2,773.02              | \$1,386.52              |                         |                         |        | \$6,932.56 |
|              |   |        |                         |                         |                         |                         |                         |        | 2.0000     |

00857

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

ANEXO 20

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| OC09-050-005 | PEGADO, PORTACHAPA DE MADERA CON ESPESOR DE 25 MM. ESCUADRAS DE 150 X 150 X 25 MM. EN SUS CUATRO ESQUINAS, BISAGRAS O BIBELES DE ACUERDO A LA NORMATIVIDAD INSTITUCIONAL, TORNILLOS. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, CORTES, MARCO Y CONTRAMARCO; SEGÚN EL CASO BARNIZ Ó PLÁSTICO LAMINADO POR AMBOS LADOS (CERTIFICADO POR EL I.M.S.S.), ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC09-005-065 PUERTAS COREDIZAS DIMENSIONES: 1.05 X 0.45 RIEL SUPERIOR E INFERIOR SEGÚN DISEÑO AUTORIZADO POR EL IMSS, ACABADO TINTA COLOR BLANCO Y BARNIZ POLYFORM A DOS OC09-050-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLE DE MADERA SEGÚN DISEÑO CONSTRUIDO CON BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 1a DE 1 1/2" X 1 1/2" UNIDO CON PEGAMENTO RESISTOL 850 Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. ACABADO A TINTA Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, LIMPIEZA Y RETIRO DE | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              |   |        | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%    |
|              |   |        | \$819.44                | \$819.44                | \$819.44                | \$819.44                | \$409.72                | \$2,048.60 |
|              |   |        | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.2000                  | 1.0000     |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00858

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| OC09-050-010 | SOBRANTES, MATERIALES, EQUIPO, HERRAJES (CERRADURAS, JALADERAS, CHAPAS) HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, CUALQUIER ALTURA, ACARREO DE PLANTA BAJA A PISO 8 POR ESCALERAS. OC09-050-005 MUEBLE DE SERVICIO, DIMENSIONES DE 0.95 X 0.95 X 0.55, CON TAPA POSTERIOR Y LATERALES, ESPACIO LIBRE DE 0.65X 0.95, DOS REPISAS DE 0.35 X 0.55 . FRENTE CON PUERTA ABATIBLE DE 0.30 X 0.95 M, SEGÚN DISEÑO AUTORIZADO POR EL IMSS, OC09-050-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLE DE MADERA SEGÚN DISEÑO CONSTRUIDO CON BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 1a DE 11/2" X 11/2" UNIDO CON PEGAMENTO RESISTOL 850 Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. ACABADO A TINTA Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES, MATERIALES, EQUIPO, HERRAJES (CERRADURAS, JALADERAS, CHAPAS) HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, CUALQUIER ALTURA, ACARREO DE PLANTA BAJA A PISO 8 POR ESCALERAS. OC09-050-010 MUEBLE DE GUARDADO, SUPERIOR, DIMENSIONES DE 3.60 X 0.60 X 0.65 M CON TAPA POSTERIOR Y LATERALES, FRENTE CON 5 PUERTAS ABATIBLES DE 0.58 X 0.58 M, Y 2 DE 0.37 X 0.58 M. | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              |  |        | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  |                         |                         | 100.00%    |
|              |  |        | \$3,756.19              | \$3,756.19              | \$1,878.09              |                         |                         | \$9,390.47 |
|              |  |        | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.2000                  |                         |                         | 1.0000     |

00859

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| OC09-050-015 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLE DE MADERA SEGÚN DISEÑO CONSTRUIDO CON BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 1a DE 1 1/2" X 1 1/2" UNIDO CON PEGAMENTO RESISTOL 850 Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. ACABADO A TINTA Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES, MATERIALES, EQUIPO, HERRAJES (CERRADURAS, JALADERAS, CHAPAS) HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, CUALQUIER ALTURA, ACARREO DE PLANTA BAJA A PISO 8 POR ESCALERAS. OC09-050-015 MUEBLE DE GUARDADO, INFERIOR, DIMENSIONES DE 0.65 X 0.90 X 1.16 M CON TAPA POSTERIOR Y LATERALES, FRENTE CON PUERTAS ABATIBLES DE 0.75 X 0.58 M, Y CAJONERAS DE 0.58 X 0.15 M. | PZA.   | 0.4000                  | 0.4000                  | \$934.78                | \$934.78                | \$467.39                | \$2,336.95 |
| OC09-050-020 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLE DE MADERA SEGÚN DISEÑO CONSTRUIDO CON BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 1a DE 1 1/2" X 1 1/2" UNIDO CON PEGAMENTO RESISTOL 850 Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. ACABADO A TINTA Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, LIMPIEZA Y RETIRO DE  | PZA.   | 0.4000                  | 0.4000                  | \$849.39                | \$849.39                | \$424.69                | \$2,123.47 |
|              |  |        | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.2000                  | 1.0000     |

00860

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos **Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| OC09-050-025 | SOBRANTES, MATERIALES, EQUIPO, HERRAJES (CERRADURAS, JALADERAS, CHAPAS) HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, CUALQUIER ALTURA, ACARREO DE PLANTA BAJA A PISO 8 POR ESCALERAS. OC09-050-020 BARRA DE COMEDOR DE 0.40 X 1.40 M CON REPISA DE MADERA DE 0.40 X 2.10 M, EMPOTRADAS EN MURO, ACABADO TINTA A COLOR DE MUEBLE Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS, O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS, COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISIÓN IMSS   | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | OC09-050-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLE DE MADERA SEGÚN DISEÑO CONSTRUIDO CON BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 1a DE 11/2" X 11/2" UNIDO CON PEGAMENTO RESISTOL 850 Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. ACABADO A TINTA Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES, MATERIALES, EQUIPO, HERRAJES (CERRADURAS, JALADERAS, CHAPAS) HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, CUALQUIER ALTURA, ACARREO DE PLANTA BAJA A PISO 8 POR ESCALERAS. OC09-050-025 COCINETA MEDIDA GENERAL DE ALACENA SUPERIOR DE 1.60 X 0.70 X 0.40 M CON 4 PUERTAS DE 0.40 X 0.90 , 2 |        |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              |   |        | 40.00%                  | 20.00%                  | 40.00%                  | 0.4000                  | 0.2000                  | 100.00%    |
|              |   |        | \$2,295.74              | \$1,147.88              | \$2,295.74              | 0.4000                  | 0.2000                  | \$5,739.36 |
|              |   |        | 0.4000                  | 0.2000                  | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.2000                  | 1.0000     |

00864

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos **Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| OC09-050-030 | ENTREPAÑOS DE 0.80 X 0.40 M, ALACENA INFERIOR DE 2.10 X 0.90 X 0.40 M FONDO, CON 5 PUERTAS DE 0.40 X 0.90 , 2 ENTREPAÑOS DE 0.80 X 0.40 M Y 1 ENTREPAÑO DE 0.50 X 0.40 M, BISAGRAS BIDIMENSIONAL, JALADERA DE ACERO DE 1" DE DIÁMETRO, SEGUN DISEÑO. ACABADO TINTA A COLOR DE MUEBLE Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS, O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS, COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISION IMSS | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              |   |        | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  |                         |                         | 100.00%    |
|              |   |        | \$1,548.55              | \$1,548.55              | \$774.27                |                         |                         | \$3,871.37 |
|              |   |        | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.2000                  |                         |                         | 1.0000     |

00862

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos **Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| 0C09-055-005 | 0.90 , 1 ENTREPAÑO DE 0.80 X 0.40 M Y OTRO DE 0.40 X 0.40 M, BISAGRAS BIDIMENSIONAL Y JALADERA DE ACERO DE , EN AMBAS ALACENAS; CUBIERTA DE MDF LAMINADO PLÁSTICO DE 1.20 X 0.60 M, ESPACIO PARA TARJA SUPERIOR, Y DOS CAJONES DE 0.15 X 0.40 X 0.60M, ACABADO PLÁSTICO LAMINADO MARCA RALPH WILSON, O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, COLOR MODELO Y COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISION IMSS.   | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | OC09-055-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLES DE MADERA SEGÚN DISEÑO Y ESPECIFICACIONES DEL IMSS., CONSTRUIDO A BASE DE MDF DE 19 MM DE ESPESOR UNIDOS ENTRE SI CON ENSAMBLE DE CAJA Y ESPIGA CON PEGAMENTO RESISTOL 850 O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. FORRADO EN PARTES VISIBLES CON LAMINADO PLÁSTICO MARCA RALPH WILSON, MODELO Y COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISION IMSS. ENTREPAÑOS FORRADO CON LAMINADOS PLÁSTICOS, LATERALES DE 36 MM. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES, MATERIALES, EQUIPO, HERRAJES |        | 0.4000                  | 0.4000                  | \$1,391.10              | \$1,391.10              | 0.4000                  | \$3,477.76 |
|              |  |        | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 20.00%                  | 20.00%                  | 100.00%    |
|              |  |        | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.2000                  | 1.0000     |

00863

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| OC09-055-006 | (CERRADURAS, JALADERAS, CHAPAS)<br>HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. NOTA.- EL PRECIO DE LOS MUEBLES SERÁ CONSERVANDO Y CONSIDERANDO UNA VARIACIÓN EN SUS MEDIDAS DE 0.10 M, ACARRREO DE PLANTA BAJA AL PISO 8 OC09-055-005 COCINETA MEDIDA GENERAL DE ALACENA SUPERIOR DE 0.70 X 0.60 X 0.40 M., ACABADO PLÁSTICO LAMINADO MARCA RALPH WILSON, O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISION IMSS, INCLUYE 2 PUERTAS DE 0.35 X 0.60 M, BISAGRAS DIÁMETRO, 1 ENTREPAÑO DE 0.70 X 0.40 M | PZA.   |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%     |
|              | COLOCACIÓN DE MUEBLES DE MADERA SEGÚN DISEÑO Y ESPECIFICACIONES DEL IMSS., CONSTRUIDO A BASE DE MDF DE 19 MM DE ESPESOR UNIDOS ENTRE SI CON ENSAMBLE DE CAJA Y ESPIGA CON PEGAMENTO RESISTOL 850 O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. FORRADO EN PARTES VISIBLES CON LAMINADO PLÁSTICO MARCA RALPH WILSON, MODELO Y COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISION IMSS. ENTREPAÑOS FORRADO CON LAMINADOS PLÁSTICOS, LATERALES DE 36 MM.  |        |                         |                         | \$19,585.63             | \$19,585.63             | \$9,792.81              | \$48,964.07 |
|              |   |        |                         |                         | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.2000                  | 1.0000      |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00864

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
|              | INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES, MATERIALES, EQUIPO, HERRAJES (CERRADURAS, JALADERAS, CHAPAS) HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. NOTA.- EL PRECIO DE LOS MUEBLES SERÁ CONSERVANDO Y CONSIDERANDO UNA VARIACIÓN EN SUS MEDIDAS DE 0.10 M, ACARRREO DE PLANTA BAJA AL PISO 8 OC09-055-006 MUEBLE TIPO RECEPCIÓN DE MDF DIMENSIONES DE 1.20 X 3.20 X 1.10, CON TAPA FRONTAL, SUPERIOR Y LATERAL, ACABADO LAMINADO PLASTICO MARCA RALPH WILSON, CON DOS PASACABLES ALIMENTACIÓN Y SALIDA. | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |             |
| OC09-055-007 | OC09-055-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLES DE MADERA SEGÚN DISEÑO Y ESPECIFICACIONES DEL IMSS., CONSTRUIDO A BASE DE MDF DE 19 MM DE ESPESOR UNIDOS ENTRE SI CON ENSAMBLE DE CAJA Y EPIGA CON PEGAMENTO RESISTOL 850 O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. FORRADO EN PARTES VISIBLES CON LAMINADO PLÁSTICO MARCA RALPH WILSON, MODELO Y COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISION  |        |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%     |
|              |   |        |                         |                         | \$8,521.17              | \$8,521.17              | \$4,260.58              | \$21,302.92 |
|              |   |        |                         |                         | 1.6000                  | 1.6000                  | 0.8000                  | 4.0000      |

00865

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total   |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------|
| OC09-055-008 | IMSS. ENTREPANEOS FORRADO CON LAMINADOS PLÁSTICOS, LATERALES DE 36 MM. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES, MATERIALES, EQUIPO, HERRAJES (CERRADURAS, JALADERAS, CHAPAS) HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. NOTA.- EL PRECIO DE LOS MUEBLES SERÁ CONSERVANDO Y CONSIDERANDO UNA VARIACIÓN EN SUS MEDIDAS DE 0.10 M, ACARRREO DE PLANTA BAJA AL PISO 8 OC09-055-007 CAJONERA PARA ESCRITORIO, MEDIDA GENERAL 0.40 X 0.40 X 0.70 CON 2 CAJONES DE 0.40 X 0.15 X 0.40 Y 1 DE 0.40 X 0.40 X 0.40. INCLUYE: JALADERAS Y CERRADURA PARA MUEBLE MARCA PHILLIPS, BASE DE CAJONERA DE 0.40 X 0.40 X 0.06 M. ACABADO PLÁSTICO LAMINADO MARCA RALPH WILSON, O OC09-055-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLES DE MADERA SEGÚN DISEÑO Y ESPECIFICACIONES DEL IMSS., CONSTRUIDO A BASE DE MDF DE 19 MM DE ESPESOR UNIDOS ENTRE SI CON ENSAMBLE DE CAJA Y ESPIGA CON PEGAMENTO RESISTOL 850 O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS. Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 | PZA.   |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00% |
|              |  |        | \$1,505.85              | \$1,505.85              | \$752.93                | \$752.93                | \$3,764.63              |         |
|              |  |        | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.2000                  | 0.2000                  | 1.0000                  |         |

00866

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| OC09-055-010 | MM. FORRADO EN PARTES VISIBLES CON LAMINADO PLÁSTICO MARCA RALPH WILSON, MODELO Y COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISION IMSS. ENTREPAÑOS FORRADO CON LAMINADOS PLÁSTICOS, LATERALES DE 36 MM. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES, MATERIALES, EQUIPO, HERRAJES (GERRADURAS, JALADERAS, CHAPAS) HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. NOTA.- EL PRECIO DE LOS MUEBLES SERÁ CONSERVANDO Y CONSIDERANDO UNA VARIACIÓN EN SUS MEDIDAS DE 0.10 M, ACARRREO DE PLANTA BAJA AL PISO 8 OC09-055-008 ALACENA SUPERIOR DE 2.40 X 0.40 X 0.40 M., EN DOS MODULOS DE 1.20 M DE LARGO. ACABADO PLÁSTICO LAMINADO MARCA RALPH WILSON, O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS, COLOR BLANCO, SEGÚN DISEÑO. | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              |   |        |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%    |
|              |   |        |                         |                         | \$2,882.83              | \$2,882.83              | \$1,441.41              | \$7,207.07 |
|              |   |        |                         |                         | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.2000                  | 1.0000     |

00867

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total |
|--------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
|        | O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. FERRADO EN PARTES VISIBLES CON LAMINADO PLÁSTICO MARCA RALPH WILSON, MODELO Y COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISION IMSS. ENTREPAÑOS FERRADO CON LAMINADOS PLÁSTICOS, LATERALES DE 36 MM. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES, MATERIALES, EQUIPO, HERRAJES (CERRADURAS, JALADERAS, CHAPAS) HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. NOTA.- EL PRECIO DE LOS MUEBLES SERÁ CONSERVANDO Y CONSIDERANDO UNA VARIACIÓN EN SUS MEDIDAS DE 0.10 M, ACARRREO DE PLANTA BAJA AL PISO 8 OC09-055-010 ALACENA INFERIOR DE 1.80 X 0.90 X 0.60 M FONDO, INCLUYE ESPACIO PARA TARJA SUPERIOR, ESPACIO VACIO 0.70 X 1.90 ACABADO PLÁSTICO LAMINADO MARCA RALPH WILSON, O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, COLOR MODELO Y COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISION IMSS, BIDIMENSIONAL, JALADERA DE ACERO DE 1" DE DIÁMETRO, SEGUN DISEÑO.CUBIERTA DE |        |                         |                         |                         |                         |                         |       |

89800

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Lugar:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código        | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|---------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| OC09-055-015. | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLES DE MADERA SEGÚN DISEÑO Y ESPECIFICACIONES DEL IMSS., CONSTRUIDO A BASE DE MDF DE 19 MM DE ESPESOR UNIDOS ENTRE SI CON ENSAMBLE DE CAJA Y EPIGA CON PEGAMENTO RESISTOL 850 O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. FORRADO EN PARTES VISIBLES CON LAMINADO PLÁSTICO MARCA RALPH WILSON, MODELO Y COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISION IMSS. ENTREPAÑOS FORRADO CON LAMINADOS PLÁSTICOS, LATERALES DE 36 MM. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES, MATERIALES, EQUIPO, HERRAJES (CERRADURAS, JALADERAS, CHAPAS) HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. NOTA.- EL PRECIO DE LOS MUEBLES SERÁ CONSERVANDO Y CONSIDERANDO UNA VARIACIÓN EN SUS MEDIDAS DE 0.10 M, ACARRREO DE PLANTA BAJA AL PISO 8 OC09-055-015 SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA DE 1.20 X 0.60 M, RECUBRIMIENTO LAMINADO PLÁSTICO, TONO AUTORIZADO POR SUPERVISIÓN IMSS. | PZA.   | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%    |
|               |  |        | \$2,515.34              | \$2,515.34              | \$2,515.34              | \$2,515.34              | \$1,257.68              | \$6,288.36 |
|               |  |        | 0.8000                  | 0.8000                  | 0.8000                  | 0.8000                  | 0.4000                  | 2.0000     |

00869

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total                  |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|
| OC09-076-005 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLE DE MADERA SEGÚN DISEÑO CONSTRUIDO CON BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 1a DE 1 1/2" X 1 1/2" A CADA 30 CM EN AMBOS SENTIDOS, ENTREPAÑO DE BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 1" X 1 1/2", UNIDOS ENTRE SI CON ENSAMBLE DE CAJA Y ESPIGA, CON PEGAMENTO RESISTOL 850 Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM., ACARRO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC09-076-005 | PZA.   |                         |                         | 40.00%<br>\$13,112.05   | 40.00%<br>\$13,112.05   | 20.00%<br>\$6,556.03    | 100.00%<br>\$32,780.13 |
|              | MUEBLE TIPO ESCRITORIO CON CUBIERTA DE 0.60 X 1.74 Y 3 TAPAS, LATERAL Y POSTERIOR, CON SAQUE PARA SALIDA CONTACTOS Y VOZ Y DATOS, ACABADO LAMINADO PLÁSTICO MARCA RALHP WILSON COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISIÓN IMSS, MEDIDA DE 0.80 x 1.74 x 0.85 M  | PZA.   |                         |                         | 40.00%<br>\$5,808.35    | 40.00%<br>\$5,808.35    | 20.00%<br>\$2,904.18    | 100.00%<br>\$14,520.88 |
| OC09-076-010 | WILSON COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISIÓN IMSS, MEDIDA DE 0.80 x 1.74 x 0.85 M  | PZA.   |                         |                         | 0.8000                  | 0.8000                  | 0.4000                  | 2.0000                 |

*[Handwritten signatures]*

00870

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
|              |   |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |       |
| OC09-076-025 | MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC09-076-010<br>MUEBLE TIPO ESCRITORIO CON SAQUE PARA SALIDA CONTACTOS Y VOZ Y DATOS, ACABADO LAMINADO PLÁSTICO MARCA RALHP WILSON<br>COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISIÓN IMSS, MEDIDA DE 0.60 x 1.74 x 0.85 M<br>OC09-076-000 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLE DE MADERA SEGÚN DISEÑO CONSTRUIDO CON BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 1a DE 1 1/2" X 1 1/2" A CADA 30 CM EN AMBOS SENTIDOS, ENTREPAÑO DE BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 1" X 1 1/2", UNIDOS ENTRE SI CON ENSAMBLE DE CAJA Y ESPIGA, CON PEGAMENTO RESISTOL 850 Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM., ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC09-076-025<br>CAJONERA PARA ESCRITORIO ACABADO LAMINADO PLÁSTICO MARCA RALHP WILSON<br>COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISIÓN IMSS, MEDIDA DE 0.50 X 0.45 X 0.80 M<br>OC09-080-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CERRADURA O CHAPA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|              |   |        | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 20.00%                  | 100.00%                 |       |
|              |   |        | \$10,651.46             | \$10,651.46             | \$5,325.73              | \$5,325.73              | \$26,628.65             |       |
|              |   |        | 2.0000                  | 2.0000                  | 1.0000                  | 1.0000                  | 5.0000                  |       |
| OC09-080-005 | MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO. OC09-076-025<br>CAJONERA PARA ESCRITORIO ACABADO LAMINADO PLÁSTICO MARCA RALHP WILSON<br>COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISIÓN IMSS, MEDIDA DE 0.50 X 0.45 X 0.80 M<br>OC09-080-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CERRADURA O CHAPA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN,   | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|              |   |        | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 20.00%                  | 100.00%                 |       |
|              |   |        | \$113.54                | \$113.54                | \$56.76                 | \$56.76                 | \$283.84                |       |
|              |   |        | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.2000                  | 0.2000                  | 1.0000                  |       |

00871

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJO DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

ADN

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción:  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| OC09-100-005 | TRAZO, ABERTURA DE CAJA EN SU CASO, LUBRICACIÓN, RESANES, AJUSTES, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC09-080-005 DE CERRADURA PARA CLOSET MARCA PHILLIPS MODELO AS250 CON CUERPO DE 36MM  | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | OC09-100-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TOPE, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, FIJACIÓN, LUBRICACIÓN, RESANES, AJUSTES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. OC09-100-005 DE PISO 56 PHILLIPS O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS. |        |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              |   |        | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%    |
|              |   |        | \$2,772.62              | \$2,772.62              | \$2,772.62              | \$1,386.30              | \$1,386.30              | \$6,931.54 |
|              |   |        | 2.8000                  | 2.8000                  | 2.8000                  | 1.4000                  | 1.4000                  | 7.0000     |

00872

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total   |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------|
|              |  |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |         |
| OC09-274-005 | SUSTITUCIÓN DE ACABADO EN MUEBLES DE MADERA, APLICANDO TINTA Y BARNIZ, DE MARCA Y CALIDAD AUTORIZADA POR EL IMSS, SEGÚN MUESTRA AUTORIZADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENEN, DESMONTAJE, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, LIJADO, SELLADO, APLICACIÓN DE TINTA Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS, ACABADO AL ALTO BRILLO, MONTAJE, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO ,ACARREOS DE PISO 8 A SÓTANO POR ESCALERAS. OC09-274-005 MESA DE SALA DE JUNTAS CONFORMADA POR 5 SECCIONES : 2 PIEZAS DE 1.20 x1.23 M CON UN EXTREMO REDONDEADO, 2 PIEZAS DE 1.07 x 1.23 M, Y UNA SECCION DE 1.06 x 1.23 M, TODOS POR UNA ALTURA DE 0.75 M. | PZA.   |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00% |
|              |  |        | \$2,893.50              | \$2,893.50              | \$2,893.50              | \$1,446.75              | \$7,233.75              |         |
|              |  |        | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.2000                  | 1.0000                  |         |

OC09-274-010

|  |  |  |          |          |          |            |
|--|--|--|----------|----------|----------|------------|
|  |  |  | 40.00%   | 40.00%   | 20.00%   | 100.00%    |
|  |  |  | \$600.04 | \$600.04 | \$300.02 | \$1,500.10 |
|  |  |  | 0.4000   | 0.4000   | 0.2000   | 1.0000     |

00873

*[Handwritten Signature]*

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

*[Handwritten Signature]*



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

ADN

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| OC09-274-015 | INTERVENGAN, DESMONTAJE, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, LIJADO, SELLADO, APLICACIÓN DE TINTA Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS, ACABADO AL ALTO BRILLO, MONTAJE, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREOS DE PISO A SÓTANO POR ESCALERAS. OC09-274-010   | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | MUEBLE TIPO CREDENZA DE SALA DE JUNTAS DE 2.50 x 0.60 x 0.75 M Y UN INTERMEDIO EN LA ZONA BAJA DE 0.37 DE ANCHO  |        |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | OC09-274-000 SUSTITUCIÓN DE ACABADO EN MUEBLES DE MADERA, APLICANDO TINTA Y BARNIZ, DE MARCA Y CALIDAD AUTORIZADA POR EL IMSS, SEGÚN MUESTRA AUTORIZADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, DESMONTAJE, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, LIJADO, SELLADO, APLICACIÓN DE TINTA Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS, ACABADO AL ALTO BRILLO, MONTAJE, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE |        |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              |  |        | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%    |
|              |  |        | \$1,999.53              | \$1,999.53              | \$1,999.53              | \$1,999.77              | \$999.77                | \$4,998.83 |
|              |  |        | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.2000                  | 0.2000                  | 1.0000     |

00874

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos **Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: **16-nov-21**

Duración: **31 días naturales**

Inicio Obra: **25-nov-21**

Fin Obra: **25-dic-21**

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| OC09-274-020 | HERRAMIENTA Y EQUIPO ,ACARREOS DE PISO 8 A SÓTANO POR ESCALERAS. OC09-274-015<br>LIBRERO CONFORMADO POR TRES MODULOS DE 0.90 X 2.30 X 0.40, CON TRES REPISAS SEPARADAS A 0.40M EN LA PARTES SUPERIOR Y ARCHIVERO DE 0.75 X 0.90 EN LA PARTE INFERIOR.<br>OC09-274-000 SUSTITUCIÓN DE ACABADO EN MUEBLES DE MADERA, APLICANDO TINTA Y BARNIZ, DE MARCA Y CALIDAD AUTORIZADA POR EL IMSS, SEGÚN MUESTRA AUTORIZADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, DESMONTAJE, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, LIJADO, SELLADO, APLICACIÓN DE TINTA Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS,ACABADO AL ALTO BRILLO, MONTAJE, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO ,ACARREOS DE PISO 8 A SÓTANO POR ESCALERAS. OC09-274-020 DE ESCRITORIO CONFORMADO POR MESA CREDENZA DE 2.25 X 0.60 X 0.75 CON CAJONERA Y MESA DE 2.15 M DE LARGO CON ESQUINA REDONDEADA DE 1 M DE DIAMETRO. | PZA.   | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%    |
|              |  |        | \$2,148.44              | \$2,148.44              | \$2,148.44              | \$2,148.44              | \$1,074.22              | \$5,371.10 |
|              |  |        | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.2000                  | 1.0000     |

00875

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total      |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
|              |  |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |            |
| OC09-274-025 | SUSTITUCIÓN DE ACABADO EN MUEBLES DE MADERA, APLICANDO TINTA Y BARNIZ, DE MARCA Y CALIDAD AUTORIZADA POR EL IMSS, SEGÚN MUESTRA AUTORIZADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, DESMONTAJE, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, LIJADO, SELLADO, APLICACIÓN DE TINTA Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS, ACABADO AL ALTO BRILLO, MONTAJE, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO .ACARREOS DE PISO 8 A SÓTANO POR ESCALERAS. OC09-274-025 MESA OVALADA DE 2.40 X 1.25 X 0.75 | PZA.   |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%    |
|              |  |        | \$2,119.62              | \$2,119.62              | \$2,119.62              | \$2,119.62              | \$1,059.81              | \$5,299.05 |
|              |  |        | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.2000                  | 1.0000     |

|              |  |      |          |          |          |          |          |            |
|--------------|--|------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|
| OC09-274-030 | SUSTITUCIÓN DE ACABADO EN MUEBLES DE MADERA, APLICANDO TINTA Y BARNIZ, DE MARCA Y CALIDAD AUTORIZADA POR EL IMSS, SEGÚN MUESTRA AUTORIZADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, DESMONTAJE, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, RETAPADO, LIJADO, SELLADO, APLICACIÓN DE TINTA Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS, ACABADO AL ALTO BRILLO, MONTAJE, | PZA. |          |          | 40.00%   | 40.00%   | 20.00%   | 100.00%    |
|              |  |      | \$764.00 | \$764.00 | \$764.00 | \$764.00 | \$381.99 | \$1,909.99 |
|              |  |      | 0.4000   | 0.4000   | 0.4000   | 0.4000   | 0.2000   | 1.0000     |

00876

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| OC09-274-035 | FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO ,ACARREOS DE PISO 8 A SÓTANO POR ESCALERAS. OC09-274-030 MUEBLE DE GUARDADO, DIMENSIONES DE 2.50 X 2.10 M., ESPACIO LIBRE DE 0.85 X 2.10 M PARA LAVABO, FRENTE SUPERIOR CON PUERTAS ABATIBLES DE 0.45 X 0.45 M, PUERTA INFERIOR DE 0.50 X 2.10, CON TAPAS POSTERIORES Y LATERALES | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              |  |        | 40.00%                  | 20.00%                  | 20.00%                  | 20.00%                  | 20.00%                  | 100.00%    |
|              |  |        | \$1,551.95              | \$1,551.95              | \$1,551.95              | \$1,551.95              | \$1,551.95              | \$3,879.87 |
|              |  |        | 1.2000                  | 1.2000                  | 1.2000                  | 1.2000                  | 0.6000                  | 3.0000     |

00877

REPRESENTANTE LEGAL. ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

ANEXO 20

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021        | SEMANA 4<br>13-dic-2021        | SEMANA 5<br>20-dic-2021        | Total                           |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| OC09-280-005 | SÓTANO POR ESCALERAS. OC09-274-035<br>PUERTA DE MADERA DE 0.90 X 2.10 M. ACABADO TINTA A COLOR DE MUEBLE Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS.<br>OC09-280-000 SUSTITUCIÓN DE ACABADO EN MUEBLES DE MADERA, ACABADO LAMINADO PLÁSTICO MARCA RALPH WILSON, COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISIÓN IMSS MONTAJE, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO ,ACARREOS DE PISO 8 A SÓTANO POR ESCALERAS. OC09-280-005<br>PUERTA DE MADERA EXISTENTE DE 0.90 X 2.10 M. ACABADO PLÁSTICO LAMINADO MARCA RALPH WILSON, O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, COLOR AUTORIZADO POR SUPERVISION IMSS. | PZA.   |                         |                         | 40.00%<br>\$803.92<br>0.4000   | 40.00%<br>\$803.92<br>0.4000   | 20.00%<br>\$401.96<br>0.2000   | 100.00%<br>\$2,009.80<br>1.0000 |
| OC09-290-005 | OC09-290-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TRIPLAY PARA FERRAR MURO ACABADO TINTA Y BARNIZ POLYFORMA DOS MANOS DIMENSIONES DE 1.20 X 2.50 M LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, CUALQUIER   | PZA.   |                         |                         | 40.00%<br>\$3,289.23<br>0.8000 | 40.00%<br>\$3,289.23<br>0.8000 | 20.00%<br>\$1,644.62<br>0.4000 | 100.00%<br>\$8,223.08<br>2.0000 |

00878

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| OC31-020-015 | DESMONTAJE DE CARPINTERÍA Y CERRAJERÍA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC31-020-015 DE PISO LAMINADO, PARA POSTERIOR COLOCACION. INCLUYE: MOVIMIENTO DE MOBILIARIO PARA MANIOBRAS Y ZOCLO | M2     | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         |                         | 100.00%    |
|              |   |        | \$615.25                | \$615.25                |                         |                         |                         | \$1,230.50 |
|              |   |        | 5.0000                  | 5.0000                  |                         |                         |                         | 10.0000    |
| OC31-025-005 | DESMONTAJE DE MUEBLES DE MADERA; INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, PROTECCIÓN, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC31-025-005 DE MUEBLE TIPO ALACENA DE 1.00 X 0.80 X 0.40 CON RECUPERACION                                    | PZA.   | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         |                         | 100.00%    |
|              |   |        | \$701.31                | \$701.31                |                         |                         |                         | \$1,402.62 |
|              |   |        | 1.5000                  | 1.5000                  |                         |                         |                         | 3.0000     |

08800

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21 -2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,

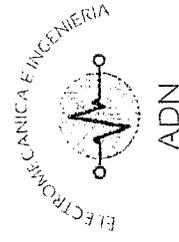
Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total    |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------|
|              |   |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |          |
| OC31-025-007 | DES-MONTAJE DE MUEBLES DE MADERA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, PROTECCIÓN, ACARREO DEL MATERIAL, RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC31-025-007 DE MUEBLE TIPO ALACENA DE 0.80 X 0.45 X 0.40   | PZA.   | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%  |
|              |   |        | \$196.85                | \$196.85                |                         |                         |                         | \$393.70 |
|              |   |        | 0.5000                  | 0.5000                  |                         |                         |                         | 1.0000   |
| OC31-025-010 | DES-MONTAJE DE MUEBLES DE MADERA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, PROTECCIÓN, ACARREO DEL MATERIAL, RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC31-025-010 DE MUEBLE TIPO COCINETA, INCLUYE TARJA Y ACCESORIOS CON RECUPERACIÓN, MUEBLE INFERIOR MEDIDA DE 1.15 X .60 X 0.90, MUEBLE SUPERIOR DE 1.15 X 0.40 X 0.60 | PZA.   | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         |                         | 100.00%  |
|              |   |        | \$292.21                | \$292.21                |                         |                         |                         | \$584.42 |
|              |   |        | 0.5000                  | 0.5000                  |                         |                         |                         | 1.0000   |

00881

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

**Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021      | SEMANA 2<br>29-nov-2021      | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total                         |
|--------------|--|--------|------------------------------|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|
| OC31-030-015 | OC31-030-000 DESMONTAJE DE VIDRIERÍA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DEL PISO 10 A LA PLANTA BAJA OC31-030-015 DE CRISTAL DE 6 y 9 MM DE ESPESOR INCLUYE SOPORTES, CON RECUPERACIÓN A FAVOR DEL IMSS. | M2     | 50.00%<br>\$361.72<br>1.0000 | 50.00%<br>\$361.72<br>1.0000 |                         |                         |                         | 100.00%<br>\$723.44<br>2.0000 |

|              |   |      |                              |                              |  |  |  |                               |
|--------------|---|------|------------------------------|------------------------------|--|--|--|-------------------------------|
| OC31-030-025 | OC31-030-000 DESMONTAJE DE VIDRIERÍA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DEL PISO 10 A LA PLANTA BAJA OC31-030-025 DE PUERTA DE CRISTAL DE 9 A 12 MM DE ESPESOR, | PZA. | 50.00%<br>\$261.46<br>0.5000 | 50.00%<br>\$261.46<br>0.5000 |  |  |  | 100.00%<br>\$522.92<br>1.0000 |
|--------------|---|------|------------------------------|------------------------------|--|--|--|-------------------------------|

00882

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

ANEXO 20

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021          | SEMANA 2<br>29-nov-2021          | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total                              |
|--------------|---|--------|----------------------------------|----------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------------|
| OC31-030-030 | DOBLE HOJA, DIMENSIONES DE 1.80 X 2.10 M CON HERRAJES Y ACCESORIOS CON RECUPERACION A FAVOR DEL IMSS.<br>OC31-030-000 DESMONTAJE DE VIDRIERÍA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DEL PISO 10 A LA PLANTA BAJA OC31-030-030 DE PUERTA DE CRISTAL DE 9 A 12 MM DE ESPESOR, DOBLE HOJA, DIMENSIONES DE 1.80 X 2.60 M CON HERRAJES Y ACCESORIOS CON RECUPERACION A FAVOR DEL IMSS | PZA.   | 50.00%<br>\$464.48<br>0.5000     | 50.00%<br>\$464.48<br>0.5000     |                         |                         |                         | 100.00%<br>\$928.96<br>1.0000      |
| OC31-030-200 | DOBLE HOJA, DIMENSIONES DE 1.80 X 2.10 M CON HERRAJES Y ACCESORIOS CON RECUPERACION A FAVOR DEL IMSS.<br>OC31-030-000 DESMONTAJE DE VIDRIERÍA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DEL PISO 10 A LA PLANTA BAJA OC31-030-030 DE PUERTA DE CRISTAL DE 9 A 12 MM DE ESPESOR, DOBLE HOJA, DIMENSIONES DE 1.80 X 2.60 M CON HERRAJES Y ACCESORIOS CON RECUPERACION A FAVOR DEL IMSS | M2     | 50.00%<br>\$12,611.50<br>50.0000 | 50.00%<br>\$12,611.50<br>50.0000 |                         |                         |                         | 100.00%<br>\$25,223.00<br>100.0000 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00883

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDIA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021        | SEMANA 2<br>29-nov-2021        | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total                           |
|--------------|--|--------|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------------|
| OC31-030-205 | MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DEL PISO 10 A LA PLANTA BAJA OC31-030-200<br>DESMONTAJE DE CANCEL DURANODICK DE 2" CON CRISTAL CLARO DE 6 MM DE ESPESOR CON RECUPERACIÓN A FAVOR DEL INSTITUTO, INCLUYE ACCESORIOS.<br>OC31-030-000 DESMONTAJE DE VIDRIERÍA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DEL PISO 10 A LA PLANTA BAJA OC31-030-205<br>DESMONTAJE DE VENTANA DE 2" CON CRISTAL DE 6 MM DE ESPESOR , INCLUYE HERRAJES, ACCESORIOS, CONTRAMARCO. CON RECUPERACIÓN A FAVOR DEL IMSS | M2     | 50.00%<br>\$147.64<br>0.6000   | 50.00%<br>\$147.63<br>0.6000   |                         |                         |                         | 100.00%<br>\$295.27<br>1.2000   |
| OC31-030-210 | RECUPERACIÓN A FAVOR DEL IMSS<br>OC31-030-000 DESMONTAJE DE VIDRIERÍA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD,   | PZA.   | 50.00%<br>\$1,166.44<br>4.0000 | 50.00%<br>\$1,166.44<br>4.0000 |                         |                         |                         | 100.00%<br>\$2,332.88<br>8.0000 |

00884

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         |          |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------|
|              |  |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total    |
| OC31-035-005 | INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DEL PISO 10 A LA PLANTA BAJA OC31-030-210 DESMONTAJE DE PUERTA DE ALUMINIO DE 2" CON CRISTAL DE 6 MM DE ESPESOR, DIMENSIONES DE 0.90 A 0.95 X 2.00 A 2.20 M. INCLUYE HERRAJES, ACCESORIOS.   | PZA.   | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         |                         | 100.00%  |
|              |  |        | \$127.35                | \$127.35                |                         |                         |                         | \$254.70 |
|              |  |        | 0.5000                  | 0.5000                  |                         |                         |                         | 1.0000   |
| OC31-035-010 | REUBICACIÓN DE ELEMENTOS EN MURO, INCLUYE: DESMONTAJE Y POSTERIOR MONTAJE UBICACIÓN SEGÚN PROYECTO CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC31-035-005 DE PIZARRON DE CRISTAL DE 1.00 X 1.20 SOBRE MURO FIJADO CON 4 CHAPETONES DE 1" | PZA.   | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         |                         | 100.00%  |
|              |  |        | \$127.35                | \$127.35                |                         |                         |                         | \$254.70 |
|              |  |        | 0.5000                  | 0.5000                  |                         |                         |                         | 1.0000   |

OC31-035-010

00885

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

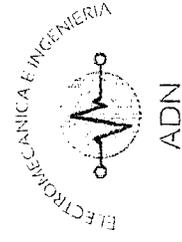
ANEXO 20

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| OC31-036-000 | RECUBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC31-035-010 | PZA.   | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         |                         | 100.00%     |
|              | REUBICACIÓN DE PIZARRON DE CRISTAL DE 0.90 X 0.90 SOBRE MURO FIJADO CON 4 CHAPETONES DE 1"  |        | \$81.20                 | \$81.20                 |                         |                         |                         | \$162.40    |
|              |   |        | 0.5000                  | 0.5000                  |                         |                         |                         | 1.0000      |
|              |   |        |                         |                         |                         |                         |                         |             |
| OC31-036-015 | OC31-036-000 DESMONTAJE DE HERRERÍA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, DESCUBRIR ANCLAS Y CORTES EN SU CASO, SELECCIÓN, ENDEREZADO, ACARREO DE MATERIAL  | PZA.   | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         |                         | 100.00%     |
|              | RECUBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC31-036-005 |        | \$5,771.79              | \$5,771.79              |                         |                         |                         | \$11,543.58 |
|              | RETIRO DE TAPA METÁLICA DE REGISTRO DE VÁLVULAS DE 0.50 X 0.65 M EN SANITARIO.  |        | 1.0000                  | 1.0000                  |                         |                         |                         | 2.0000      |
|              | OC31-036-000 DESMONTAJE DE HERRERÍA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, DESCUBRIR ANCLAS Y CORTES EN SU CASO, SELECCIÓN, ENDEREZADO, ACARREO DE MATERIAL  | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |             |

008800

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
Duración: 31 días naturales  
Inicio Obra: 25-nov-21  
Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| OC31-040-012 | RECObRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC31-036-015 DE PANTALLA DE 75", INCLUYE SUSTITUCIÓN DE SOPORTE MARCA STRONG HOLD DE BRAZO ARTICULADO DIMENSION DE 600 X 400 MM   | PZA.   | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         |                         | 100.00%     |
|              | OC31-040-000 DESMONTAJE DE LÁMPARA, INCLUYE:: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN DE OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA. OC31-040-012 DE LUMINARIA TIPO GABINETE MEDIDA DE 0.60 X 1.20 M EN PLAFÓN | PZA.   | \$812.00                | \$812.00                |                         |                         |                         | \$1,624.00  |
|              | OC31-040-000 DESMONTAJE DE LÁMPARA, INCLUYE:: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN DE OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y   | PZA.   | 5.0000                  | 5.0000                  |                         |                         |                         | 10.0000     |
| OC31-040-013 | RECObRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA. OC31-040-012 DE LUMINARIA TIPO GABINETE MEDIDA DE 0.60 X 1.20 M EN PLAFÓN  | PZA.   | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         |                         | 100.00%     |
|              | OC31-040-000 DESMONTAJE DE LÁMPARA, INCLUYE:: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN DE OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y   | PZA.   | \$8,078.86              | \$8,078.86              |                         |                         |                         | \$16,157.72 |
|              |  |        | 67.0000                 | 67.0000                 |                         |                         |                         | 134.0000    |

00887

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJO DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| OC31-040-014 | DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA. OC31-040-013 DE LUMINARIA DE DIFERENTES TAMAÑOS, CON RECUPERACIÓN A FAVOR DEL IMSS  | PZA.   | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         |                         | 100.00%    |
|              | OC31-040-000 DESMONTAJE DE LÁMPARA, INCLUYE:: CARGO DIRECTO POR E L COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN DE OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA. OC31-040-014 DE LUMINARIA TIPO SPOT EN PLAFÓN |        | \$1,168.70              | \$1,168.70              |                         |                         |                         | \$2,337.40 |
|              |   |        | 10.0000                 | 10.0000                 |                         |                         |                         | 20.0000    |
| OC31-040-016 | OC31-040-000 DESMONTAJE DE LÁMPARA, INCLUYE:: CARGO DIRECTO POR E L COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN DE OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA. OC31-040-016 DE TUBO TIPO T-8 EN PLAFÓN       | PZA.   | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         |                         | 100.00%    |
|              |   |        | \$4,049.50              | \$4,049.50              |                         |                         |                         | \$8,099.00 |
|              |   |        | 70.0000                 | 70.0000                 |                         |                         |                         | 140.0000   |

00888

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021         | SEMANA 2<br>29-nov-2021         | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total                            |
|--------------|---|--------|---------------------------------|---------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------------------|
| OC31-050-005 | OC31-050-000 MONTAJE DE ELEMENTOS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DEL MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. OC31-050-005 DE VENTANA DE 2" PREVIAMENTE DESMONTADA, CON CRISTAL DE 6 MM DE ESPESOR , INCLUYE HERRAJES, ACCESORIOS, CONTRAMARCO.   | M2     | 50.00%<br>\$115.17<br>0.3000    | 50.00%<br>\$115.17<br>0.3000    | 50.00%                  |                         |                         | 100.00%<br>\$230.34<br>0.6000    |
| OC31-120-020 | OC31-120-000 ACARREO DE MOBILIARIO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, CARGA, MOVIMIENTOS, DESCARGA, Y COLOCACIÓN EN LOS DIFERENTES NIVELES, DE ACUERDO AL SEMBRADO ESPECIFICADO EN PROYECTO, USO DE ELEVADORES EN SU CASO, SEGUROS, FIANZA, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC31-120-020 DE MUEBLE QUE PUEDA SER ACARREADO POR DOS A CUATRO PERSONAS, SOLO MOVIMIENTO DE MOBILIARIO DE PISO 10 A SÓTANO POR ELEVADOR Y ESCALERA. | PZA.   | 50.00%<br>\$3,198.88<br>12.5000 | 50.00%<br>\$3,198.87<br>12.5000 |                         |                         |                         | 100.00%<br>\$6,397.75<br>25.0000 |

00889

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

ANEXO 20

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021         | SEMANA 2<br>29-nov-2021         | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total                             |
|--------------|--|--------|---------------------------------|---------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------------------|
| OC31-120-025 | OC31-120-000 ACARREO DE MOBILIARIO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, CARGA, MOVIMIENTOS, DESCARGA, Y COLOCACIÓN EN LOS DIFERENTES NIVELES, DE ACUERDO AL SEMBRADO ESPECIFICADO EN PROYECTO, USO DE ELEVADORES EN SU CASO, SEGUROS, FIANZA, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREO DEL MATERIAL POR MEDIOS MANUALES EN ESCALERA DE EMERGENCIA DE LA PLANTA BAJA AL DECIMO PISO OC31-120-025 DE MUEBLE QUE PUEDA SER ACARREADO POR UNA A DOS PERSONAS HASTA UNA DISTANCIA DE 10 M | PZA.   | 50.00%<br>\$3,654.00<br>22.5000 | 50.00%<br>\$3,654.00<br>22.5000 | 50.00%                  |                         |                         | 100.00%<br>\$7,308.00<br>45.0000  |
| OC31-130-005 | OC31-130-000 MANO DE OBRA ÚNICAMENTE, POR CORRESPONDER A ACTIVIDADES AISLADAS Y DE DETALLES. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO DE SEGURIDAD. OC31-130-005 CORTE DE ESTRUCTURA METÁLICA   | PZA.   | 50.00%<br>\$470.99<br>1.5000    | 50.00%<br>\$470.98<br>1.5000    |                         |                         |                         | 100.00%<br>\$941.97<br>3.0000     |
| OC31-130-010 | OC31-130-000 MANO DE OBRA ÚNICAMENTE, POR CORRESPONDER A ACTIVIDADES AISLADAS Y DE DETALLES. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO DE SEGURIDAD. OC31-130-010  | M2     | 50.00%<br>\$9,981.14<br>26.0000 | 50.00%<br>\$9,981.14<br>26.0000 |                         |                         |                         | 100.00%<br>\$19,962.28<br>52.0000 |

00890

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | ANEXO 20                        |                                 |                         |                         |                         | Total                             |
|--------------|---|--------|---------------------------------|---------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------------------|
|              |   |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021         | SEMANA 2<br>29-nov-2021         | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |                                   |
| OC31-130-015 | MANTENIMIENTO DE VENTANERÍA LINTERIOR, INCLUYE: SUSTITUCION DE VINIL, LIMPIEZA DE CANCELERÍA, PROTECCION DE VIDRIOS PARA APLICACIÓN DE PINTURA Y LIMPIEZA GENERAL<br>OC31-130-000 MANO DE OBRA ÚNICAMENTE, POR CORRESPONDER A ACTIVIDADES AISLADAS Y DE DETALLES. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO DE SEGURIDAD. OC31-130-015 MANTENIMIENTO DE VENTANAL DE FACHADA, INCLUYE: RETIRO DE PELÍCULA EXISTENTE EN CRISTAL, SUSTITUCION A VINIL, PROTECCION DE VIDRIOS PARA APLICACIÓN DE PINTURA Y LIMPIEZA GENERAL | M2     | 50.00%<br>\$8,932.20<br>20.0000 | 50.00%<br>\$8,932.20<br>20.0000 |                         |                         |                         | 100.00%<br>\$17,864.40<br>40.0000 |
| OC31-130-020 | OC31-130-000 MANO DE OBRA ÚNICAMENTE, POR CORRESPONDER A ACTIVIDADES AISLADAS Y DE DETALLES. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO DE SEGURIDAD. OC31-130-020 AJUSTE DE PUERTA DE MADERA, DIMENSION DE 0.80 A 0.90 X 2.10 M.  | PZA.   | 50.00%<br>\$987.37<br>1.5000    | 50.00%<br>\$987.37<br>1.5000    |                         |                         |                         | 100.00%<br>\$1,974.75<br>3.0000   |
| OC31-130-025 | OC31-130-000 MANO DE OBRA ÚNICAMENTE, POR CORRESPONDER A ACTIVIDADES AISLADAS Y DE DETALLES. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO DE SEGURIDAD. OC31-130-025 MANTENIMIENTO A PUERTA DE ALUMINIO DE   | PZA.   | 50.00%<br>\$1,021.83<br>0.5000  | 50.00%<br>\$1,021.83<br>0.5000  |                         |                         |                         | 100.00%<br>\$2,043.66<br>1.0000   |

00891

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

ANEXO 20

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021      | SEMANA 2<br>29-nov-2021      | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total                            |
|--------------|--|--------|------------------------------|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------------------|
| OC31-130-055 | ACCESO DOBLE HOJA, DIMENSION DE ,<br>SUSTITUCIÓN DE CERRADURA, MARCA PHILLIPS<br>MODELO 549 AS, AJUSTE DE PUERTA.<br>OC31-130-000 MANO DE OBRA ÚNICAMENTE, POR<br>CORRESPONDER A ACTIVIDADES AISLADAS Y DE<br>DETALLES. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL<br>COSTO DE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR<br>Y EQUIPO DE SEGURIDAD. OC31-130-055<br>COLOCACIÓN DE PERSIANAS EXISTENTES EN<br>MURO CON DIMENSIONES DE 125 X 500 CM COLOR<br>ARENA<br>OC31-130-060 MANO DE OBRA ÚNICAMENTE, POR<br>CORRESPONDER A ACTIVIDADES AISLADAS Y DE<br>DETALLES. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL<br>COSTO DE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR<br>Y EQUIPO DE SEGURIDAD. OC31-130-060<br>SUSTITUCIÓN CERRADURA DE BAÑO MARCA<br>PHILLIPS PARA BANO MOD GAMMA TUBULAR ,<br>INCLUYE RETIRO Y COLOCACIÓN<br>OC31-130-065 MANO DE OBRA ÚNICAMENTE, POR<br>CORRESPONDER A ACTIVIDADES AISLADAS Y DE<br>DETALLES. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL<br>COSTO DE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR<br>Y EQUIPO DE SEGURIDAD. OC31-130-065 RETIRO<br>DE IMPEMEABILIZANTE EN ZONA DE CANALÓN<br>PARA SUSTITUCIÓN DEL MISMO. | PZA.   | 50.00%<br>\$583.23<br>3.0000 | 50.00%<br>\$583.23<br>3.0000 |                         |                         |                         | 100.00%<br>\$1,166.46<br>6.0000  |
| OC31-130-060 |  | PZA.   | 50.00%<br>\$558.09<br>1.0000 | 50.00%<br>\$558.09<br>1.0000 |                         |                         |                         | 100.00%<br>\$1,116.18<br>2.0000  |
| OC31-130-065 |  | M2     | 50.00%<br>\$950.48<br>7.5000 | 50.00%<br>\$950.47<br>7.5000 |                         |                         |                         | 100.00%<br>\$1,900.95<br>15.0000 |

00892

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código        | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021         | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total                           |
|---------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|---------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------------|
| A2            | ESPECIALIDAD: INSTALACION HIDROSANITARIA   |        |                         |                         |                                 |                         |                         |                                 |
| A201          | 12 TUBERIA Y CONEXIONES DE COBRE   |        |                         |                         |                                 |                         |                         |                                 |
| IH12-005-010. | IH12-005-000 SALIDA HIDRÁULICA PARA TARJA DE COCINETA, HECHA A BASE DE TUBERÍA DE COBRE DE 13 MM, INLCUYE CODOS, COPLES, SODLADURA, CESPOL, LLAVE DE CONTROL ANGULAR, CONTRACANASTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN A UNA DISTANCIA DE HASTA 3 M., ALIMNETACIÓN DE TUBERÍA EXISTENTE, ACCESORIOS MARCA HELVEX. INCLUYE MANO DE OBRA REQUERIDA, HERRAMIENTA, MATERIAL, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. IH12-005-010 SALIDA HIDRÁULICA PARA TARJA, UBICACIÓN SEGÚN PROYECTO. | PZA.   |                         |                         | 100.00%<br>\$844.36<br>1.0000   |                         |                         | 100.00%<br>\$844.36<br>1.0000   |
| A202          | 15 TUBERIA Y CONEXIONES DE P.V.C.  |        |                         |                         |                                 |                         |                         |                                 |
| IH15-010-005  | IH15-010-000 SALIDA SANITARIA PARA TARJA DE COCINETA, HECHA A BASE DE TUBERÍA DE PVC DE 38 MM CODOS, COPLES, SODLADURA, CESPOL, LLAVE DE CONTROL ANGULAR, MANGUERA FLEXIBLE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN A UNA DISTANCIA DE HASTA 5 M., INCLUYE TINACO RECOLECTOS DE AGUAS GRISES, DE 200 LTS MEDIDA 61 CM DE DIÁMETRO Y 87 CM DE ALTO,  | PZA.   |                         |                         | 100.00%<br>\$1,209.73<br>1.0000 |                         |                         | 100.00%<br>\$1,209.73<br>1.0000 |

00893

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| A203         | 16 MUEBLES Y ACCESORIOS   | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |            |
| IH16-005-016 | MANO DE OBRA REQUERIDA, HERRAMIENTA, MATERIAL, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. IH15-010-005 SALIDA SANITARIA PARA TARJA, UBICACIÓN SEGÚN PROYECTO. |        |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              |   |        |                         |                         |                         | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%    |
|              |   |        |                         |                         |                         | \$1,562.18              | \$1,562.17              | \$3,124.35 |
|              |   |        |                         |                         |                         | 1.5000                  | 1.5000                  | 3.0000     |

00894

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| IH16-005-020 | IH16-005-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MUEBLES SANITARIOS SIN ACCESORIOS, DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES DEL IMSS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, NIVELACIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBREPANES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD Y DEMÁS CARGOS ESPECÍFICAS DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO Y EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL | PZA.   |                         |                         |                         | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%    |
|              | IH16-005-020 INODORO PARA FLUXOMETRO MANUAL MARCA HELVEX MODELO NAO COLOR BLANCO, INCLUYE: ASIENTO MARCA HELVEX MODELO AF-1 O  | PZA.   |                         |                         |                         | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%    |
|              | IH16-010-006 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS PARA MUEBLES SANITARIOS, DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES DEL IMSS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, NIVELACIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBREPANES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.  | PZA.   |                         |                         |                         | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%    |
|              |  |        | \$4,319.38              | \$4,319.38              |                         | \$4,319.38              | \$4,319.38              | \$8,638.76 |
|              |  |        | 1.0000                  | 1.0000                  |                         | 2.0000                  | 2.0000                  | 4.0000     |
|              |  |        |                         |                         |                         | \$281.76                | \$281.76                | \$563.52   |
|              |  |        |                         |                         |                         | 2.0000                  | 2.0000                  | 4.0000     |

00895

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE  
 Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código        | Descripción  | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         |             |
|---------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
|               |  |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
| IH16-010-012. | IH16-010-006 CESPOL COMPLETO MODELO TV-016 CROMADO, CONTRA CON REJILLA MODELO TH-058 CROMADO, PARA LAVABO, MARCA HELVEX O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, (L-1, L-2, L-3, L-4, L-IV, L 2V).<br>IH16-010-000 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS PARA MUEBLES SANITARIOS, DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES DEL IMSS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, NIVELACIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. | PZA.   |                         |                         |                         | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%     |
|               |  |        |                         |                         |                         | \$5,775.88              | \$5,775.88              | \$11,551.76 |
|               |  |        | 1.0000                  | 1.0000                  |                         | 1.0000                  | 1.0000                  | 2.0000      |
| IH16-010-019  | IH16-010-012 FLUXOMETRO MANUAL PARA WC., MODELO FC-110-32 MARCA HELVEX.<br>IH16-010-000 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS PARA MUEBLES SANITARIOS, DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES DEL IMSS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, NIVELACIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS  | PZA.   |                         |                         |                         | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%     |
|               |  |        |                         |                         |                         | \$498.76                | \$498.76                | \$997.52    |
|               |  |        | 2.0000                  | 2.0000                  |                         | 2.0000                  | 2.0000                  | 4.0000      |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00800

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISION DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| IH16-010-116 | DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.<br>IH16-010-019 LLAVE DE CONTROL ANGULAR CON MANGUERA COFLEX PARA LAVABO, INODORO Y MINGITORIO DE 55 CM. DE LONGITUD. MCA. PLOMBER, NACOBRE O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS. | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |             |
|              |  |        | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         |                         | 100.00%     |
|              |  |        | \$431.09                | \$431.08                |                         |                         |                         | \$862.17    |
|              |  |        | 1.5000                  | 1.5000                  |                         |                         |                         | 3.0000      |
| IH16-010-120 | DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.<br>IH16-010-116 CONTRA CANASTA MODELO H8801 MARCA HELVEX O SIMILAR, (MESA DE TRABAJO, LAVABO PASTEUR, BAÑO DE ARTESA, LAVABO DE CIRUJANO).  | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |             |
|              |  |        | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         |                         | 100.00%     |
|              |  |        | \$14,421.59             | \$14,421.58             |                         |                         |                         | \$28,843.17 |
|              |  |        | 1.5000                  | 1.5000                  |                         |                         |                         | 3.0000      |

00897

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código | Descripción | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total |
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|

PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. ( MUEBLE NO INCLUIDO). IH16-025-005 TARJA CON ESCURRIDOR DERECHO MARCA TEKA, DIMENSIONES DE 100 X 50 CM DE ACERO INOXIDABLE.

IH16-025-006

PZA.

|            |            |            |
|------------|------------|------------|
| 50.00%     | 50.00%     | 100.00%    |
| \$2,118.97 | \$2,118.97 | \$4,237.94 |
| 1.0000     | 1.0000     | 2.0000     |



TARJA PARA MUEBLE DE ACERO INOXIDABLE, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, CONEXIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. ( MUEBLE NO INCLUIDO). IH16-025-006 SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJA DE 49 X 48 DE ACERO INOXIDABLE, INCLUYE ACCESORIOS PARA SALIDA SANITARIA

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00899



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

Concurso No.

Obra:

Lugar:

Ciudad:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Invitación a cuando menos **Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| EL16-005-010 | OBRA, ACARREOS, NIVELACIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL16-005-005 SUMINISTRO E INTALACION DE PARRILLA ELÉCTRICA DE 2 ZONAS CON PERILLAS ERGONOMÍCAS FRONTALES WISH DE ACERO INOXIDABLE MARCA TEKA MODELO EFX 30.1 2P   | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              | EL16-005-000 SUMINISTRO, E INSTALACIÓN CON PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE ACCESORIOS CON COMPONENTES ELÉCTRICOS INCLUYE: ARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, NIVELACIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL16-005-010 SUMINISTRO E INTALACION DE CAMPANA MARCA TEKA PARA INSTALACIÓN DE EMPOTRE DE 80 CM DE ACERO INOXIDABLE MODELO TMX 80 INOX |        |                         |                         |                         |                         |                         |            |
|              |  |        |                         |                         |                         |                         |                         | 100.00%    |
|              |  |        |                         |                         |                         |                         |                         | \$2,720.37 |
|              |  |        |                         |                         |                         |                         |                         | 1.0000     |
|              |  |        |                         |                         |                         |                         |                         | 1.0000     |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

10600

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

ADN



**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         |            |             |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|-------------|
|              |  |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |             |
| A302         | 20 TUBERIA Y CONEXIONES CONDUIT  |        |                         |                         |                         |                         |                         |            |             |
| EL20-005-005 | EL20-005-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT METÁLICO GALVANIZADO PARED GRUESA MCA. RIMCO, CATUSA, PEASA Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, TRAZO, CORTE, ELABORACIÓN DE CUERDA, FIJACIÓN, GUÍA DE ALAMBRE GALVANIZADO No. 14, COPLES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA, INCLUYE SOPORTERÍA A BASE DE UNICANAL Y VARILLA ROSCADA CON PERA. EL20-005-005 DE 16 MM. DE DIÁMETRO, PARED GRUESA. | M.     | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%    | \$11,093.50 |
|              |  |        | \$5,546.75              | \$5,546.75              | \$5,546.75              | \$5,546.75              | \$5,546.75              | \$5,546.75 | \$11,093.50 |
|              |  |        | 55.0000                 | 55.0000                 | 55.0000                 | 55.0000                 | 55.0000                 | 55.0000    | 110.0000    |

|              |   |    |             |             |             |             |             |             |              |
|--------------|---|----|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| EL20-005-010 | EL20-005-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT METÁLICO GALVANIZADO PARED GRUESA MCA. RIMCO, CATUSA, PEASA Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, TRAZO, CORTE, ELABORACIÓN DE CUERDA, FIJACIÓN, GUÍA DE ALAMBRE GALVANIZADO No. 14, COPLES, LIMPIEZA | M. | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 100.00%     | \$113,886.28 |
|              |   |    | \$56,943.14 | \$56,943.14 | \$56,943.14 | \$56,943.14 | \$56,943.14 | \$56,943.14 | \$113,886.28 |
|              |   |    | 458.0000    | 458.0000    | 458.0000    | 458.0000    | 458.0000    | 458.0000    | 916.0000     |

00902

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN  
 POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 CIUDAD DE MÉXICO, ALCALDÍA CUAUHTÉMOC



Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| EL20-005-015 | Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA, INCLUYE SOPORTERÍA A BASE DE UNICANAL Y VARILLA ROSCADA CON PERA. EL20-005-010 DE 21 MM DE DIÁMETRO, PARED GRUESA.   | M.     |                         | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         | 100.00%     |
|              | TUBO CONDUIT METÁLICO GALVANIZADO PARED GRUESA MCA. RIMCO, CATUSA, PEASA Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, TRAZO, CORTE, ELABORACIÓN DE CUERDA, FIJACIÓN, GUÍA DE ALAMBRE GALVANIZADO No. 14, COPLES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA, INCLUYE SOPORTERÍA A BASE DE UNICANAL Y VARILLA ROSCADA CON PERA. EL20-005-015 DE 27 MM DE DIÁMETRO, PARED GRUESA. |        |                         | \$9,227.58              | \$9,227.58              |                         |                         | \$18,455.16 |
|              |   |        |                         | 56.5000                 | 56.5000                 |                         |                         | 113.0000    |

00903

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN  
 POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,



Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|              |   |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |
| EL20-005-030 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT METÁLICO GALVANIZADO PARED GRUESA MCA. RIMCO, CATUSA, PEASA Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, TRAZO, CORTE, ELABORACIÓN DE CUERDA, FIJACIÓN, GUÍA DE ALAMBRE GALVANIZADO No. 14, COPLES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA, INCLUYE SOPORTERÍA A BASE DE UNICANAL Y VARILLA ROSCADA CON PERA. EL20-005-030 DE 53 MM. DE DIÁMETRO, PARED GRUESA. | M.     |                         | \$10,668.90<br>50.00%   | \$10,668.90<br>50.00%   | \$10,668.90<br>50.00%   | \$21,337.80<br>100.00%  |
| EL20-010-005 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODO CONDUIT METÁLICO GALVANIZADO PARED GRUESA DE 90 GRADOS, MARCA RIMCO, CATUSA, PEASA Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, TRAZO, FIJACIÓN, SOPORTERÍA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS  | PZA.   |                         | \$366.16<br>50.00%      | \$366.16<br>50.00%      | \$366.16<br>50.00%      | \$732.32<br>100.00%     |

00904

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Descripción | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         |
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|        |             |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |

|              |   |      |  |            |            |  |  |            |
|--------------|---|------|--|------------|------------|--|--|------------|
| EL20-010-004 | DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA. EL20-010-005 DE 16 MM. DE DIÁMETRO, PARED GRUESA.   | PZA. |  | 50.00%     | 50.00%     |  |  |            |
|              | EL20-010-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODO CONDUIT METÁLICO GALVANIZADO PARED GRUESA DE 90 GRADOS, MARCA RIMCO, CATUSA, PEASA Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, TRAZO, FIJACIÓN, SOPORTERÍA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA. |      |  | \$3,723.00 | \$3,723.00 |  |  | 100.00%    |
|              | EL20-010-004 DE 21 MM DE DIÁMETRO, PARED GRUESA.  |      |  | 30.0000    | 30.0000    |  |  | \$7,446.00 |
|              |   |      |  |            |            |  |  | 60.0000    |

|              |   |      |  |          |          |  |  |            |
|--------------|---|------|--|----------|----------|--|--|------------|
| EL20-010-010 | EL20-010-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODO CONDUIT METÁLICO GALVANIZADO PARED GRUESA DE 90 GRADOS, MARCA RIMCO, CATUSA, PEASA Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, TRAZO, FIJACIÓN, SOPORTERÍA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, | PZA. |  | 50.00%   | 50.00%   |  |  | 100.00%    |
|              |   |      |  | \$656.82 | \$656.82 |  |  | \$1,313.64 |
|              |   |      |  | 4.5000   | 4.5000   |  |  | 9.0000     |

00905

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Lugar:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

ADN

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

ANEXO 20

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021       | SEMANA 3<br>06-dic-2021       | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total                            |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------------------|
| EL20-010-020 | DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA. EL20-010-010 DE 27 MM. DE DIÁMETRO, PARED GRUESA.  | PZA.   |                         | 50.00%<br>\$411.99<br>1.0000  | 50.00%<br>\$411.99<br>1.0000  |                         |                         | 100.00%<br>\$823.98<br>2.0000    |
| EL20-015-005 | EL20-015-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MONITOR FUNDIDO O TROQUELADO GALVANIZADO, MARCA PEASA, CROUSE HINDS DOMEX, MYERS O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA. EL20-010-020 DE 63 MM. DE DIÁMETRO, PARED GRUESA. | PZA.   |                         | 50.00%<br>\$603.00<br>20.0000 | 50.00%<br>\$603.00<br>20.0000 |                         |                         | 100.00%<br>\$1,206.00<br>40.0000 |

00906

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLÁS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos **Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21



ADN

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

ANEXO 20

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| EL20-015-010 | FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. EL20-015-005 DE 16 MM. DE DIÁMETRO   | PZA.   | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%     |
|              |   |        | \$14,729.96             | \$14,729.96             | \$14,729.96             | \$14,729.96             | \$14,729.96             | \$59,719.84 |
|              |   |        | 434.0000                | 434.0000                | 434.0000                | 434.0000                | 434.0000                | 1,736.0000  |
| EL20-015-020 | EL20-015-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MONITOR FUNDIDO O TROQUELADO GALVANIZADO, MARCA PEASA, CROUSE HINDS DOMEX, MYERS O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, AGARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. EL20-015-010 DE 21 MM. DE DIÁMETRO, | PZA.   | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%     |
|              |   |        | \$1,675.04              | \$1,675.04              | \$1,675.04              | \$1,675.04              | \$1,675.04              | \$6,700.16  |
|              |   |        | 38.0000                 | 38.0000                 | 38.0000                 | 38.0000                 | 38.0000                 | 152.0000    |

40900

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,



ADN

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Descripción | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | ANEXO 20<br>Total |
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|

|              |   |      |  |         |         |  |  |          |
|--------------|---|------|--|---------|---------|--|--|----------|
| EL20-015-030 | FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. EL20-015-020 DE 27 MM. DE DIÁMETRO, PARED GRUESA.  | PZA. |  |         |         |  |  |          |
|              | EL20-015-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MONITOR FUNDIDO O TROQUELADO  |      |  | 50.00%  | 50.00%  |  |  | 100.00%  |
|              | GALVANIZADO, MARCA PEASA, CROUSE HINDS DOMEX, MYERS O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. EL20-015-030 DE 53 MM. DE DIÁMETRO |      |  | \$96.16 | \$96.16 |  |  | \$192.32 |
|              |   |      |  | 2.0000  | 2.0000  |  |  | 4.0000   |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00903

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

ANEXO 20

| Código        | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|---------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| EL20-017-010. | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONTRATUERCA FUNDIDA O TROQUELADA GALVANIZADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL EL20-017-010 DE 16 MM DE DIÁMETRO. | PZA.   | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%     |
|               |  |        | \$570.40                | \$570.40                | \$570.40                | \$570.40                | \$570.40                | \$1,140.80  |
|               |  |        | 20.0000                 | 20.0000                 | 20.0000                 | 20.0000                 | 20.0000                 | 40.0000     |
| EL20-017-012  | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONTRATUERCA FUNDIDA O TROQUELADA GALVANIZADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL EL20-017-012 DE 21 MM DE DIÁMETRO. | PZA.   | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%     |
|               |  |        | \$12,408.06             | \$12,408.06             | \$12,408.06             | \$12,408.06             | \$12,408.06             | \$24,816.12 |
|               |  |        | 434.0000                | 434.0000                | 434.0000                | 434.0000                | 434.0000                | 868.0000    |

00909

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 CIUDAD DE MÉXICO,



Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad<br>PZA. | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         |                               |
|--------------|---|----------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|
|              |   |                | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |                               |
| EL20-017-015 | EL20-017-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONTRATUERCA FUNDIDA O TROQUELADA GALVANIZADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA; EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL EL20-017-015 DE 27 MM. DE DIÁMETRO. |                |                         | \$1,378.64<br>50.00%    | \$1,378.64<br>50.00%    |                         |                         | Total<br>100.00%              |
|              |   |                | 38.0000                 | 38.0000                 | 38.0000                 |                         |                         | \$2,757.28<br>76.0000         |
| EL20-017-030 | EL20-017-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONTRATUERCA FUNDIDA O TROQUELADA GALVANIZADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA; EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL EL20-017-030 DE 53 MM. DE DIÁMETRO  |                |                         |                         |                         |                         |                         | 100.00%<br>\$180.92<br>4.0000 |

*[Handwritten signatures]*

00910

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISION DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción   | Unidad<br>PZA. | PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS |                         |                         |                         |                         | Total       |
|--------------|---|----------------|---|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
|              |   |                | SEMANA 1<br>25-nov-2021                                 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |             |
| EL20-040-010 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CAJA REGISTRO METÁLICA GALVANIZADA, RIMCO, RACO Ó EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, SOPORTERÍA, NIVELACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL..              |                | 50.00%  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%     |
|              | EL20-040-010 DE 100 X 100 MM. PARA TUBO DE 16 Y 21 MM.  |                | \$38,316.48   | \$38,316.48             | \$38,316.48             | \$38,316.48             | \$38,316.48             | \$76,632.96 |
|              | EL20-040-015  |                | 250.5000  | 250.5000                | 250.5000                | 250.5000                | 250.5000                | 501.0000    |
|              | EL20-040-015 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CAJA REGISTRO METÁLICA GALVANIZADA, RIMCO, RACO Ó EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, SOPORTERÍA, NIVELACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL.. |                | 50.00%  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%     |
|              | EL20-040-015 DE 120 X 120 MM. PARA TUBO DE 21 Y 27 MM.  |                | \$2,324.40  | \$2,324.40              | \$2,324.40              | \$2,324.40              | \$2,324.40              | \$4,648.80  |
|              |   |                | 15.0000   | 15.0000                 | 15.0000                 | 15.0000                 | 15.0000                 | 30.0000     |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00911

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad PZA. | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total    |
|--------------|---|-------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------|
|              |   |             | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |          |
| EL20-040-000 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CAJA REGISTRO METÁLICA GALVANIZADA, RIMCO, RACO Ó EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, SOPORTERÍA, NIVELACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL.. |             | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         | 100.00%  |
|              |   |             | \$233.43                | \$233.43                | \$233.43                |                         |                         | \$466.86 |
|              |   |             | 1.5000                  | 1.5000                  | 1.5000                  |                         |                         | 3.0000   |

|              |  |      |            |            |            |  |  |            |
|--------------|--|------|------------|------------|------------|--|--|------------|
| EL20-065-010 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA METÁLICA GALVANIZADA PARA CAJA REGISTRO CUADRADA, RIMCO, RACO Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA. | PZA. | 50.00%     | 50.00%     | 50.00%     |  |  | 100.00%    |
|              |  |      | \$1,991.76 | \$1,991.76 | \$1,991.76 |  |  | \$3,983.52 |
|              |  |      | 129.0000   | 129.0000   | 129.0000   |  |  | 258.0000   |

00912

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuanto menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total    |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------|
| EL20-065-015 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA METÁLICA GALVANIZADA PARA CAJA  | PZA.   |                         | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         | 100.00%  |
|              | REGISTRO CUADRADA, RIMCO, RACO Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA. |        |                         | \$286.11                | \$286.11                |                         |                         | \$572.22 |
|              | REGISTRO CUADRADA, RIMCO, RACO Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA. |        |                         | 16.5000                 | 16.5000                 |                         |                         | 33.0000  |
| EL20-065-025 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA METÁLICA GALVANIZADA PARA CAJA  | PZA.   |                         | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         | 100.00%  |
|              | REGISTRO CUADRADA, RIMCO, RACO Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA. |        |                         | \$43.32                 | \$43.32                 |                         |                         | \$86.64  |
|              | REGISTRO CUADRADA, RIMCO, RACO Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y CUALQUIER ALTURA. |        |                         | 1.5000                  | 1.5000                  |                         |                         | 3.0000   |

00913

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJO DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad<br>PZA. | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total                 |
|--------------|---|----------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|
|              |   |                | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |                       |
| EL20-075-005 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOBRE TAPA GALVANIZADA PARA CAJA REGISTRO, RIMCO, RACO O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL.                  |                |                         | \$2,105.88<br>50.00%    | \$2,105.88<br>50.00%    | \$2,105.88<br>50.00%    | \$2,105.88<br>50.00%    | \$4,211.76<br>100.00% |
| EL20-075-010 | DE 100 X 100 MM. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOBRE TAPA GALVANIZADA PARA CAJA REGISTRO, RIMCO, RACO O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. | PZA.           |                         | 7.0000                  | 7.0000                  | 7.0000                  | 7.0000                  | 109.0000<br>100.00%   |
|              |   |                |                         | \$302.19                | \$302.19                | \$302.19                | \$302.19                | \$604.38              |
|              |   |                |                         |                         |                         |                         |                         | 14.0000               |

00914

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,



ADN

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad PZA. | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | ANEXO 20                                  |
|--------------|---|-------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---|
| EL20-080-105 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RECEPTACULO CON CONEXIONES LATERALES POR TORNILLO DOBLE, POLARIZADO Y PUESTA A TIERRA, MARCA ARROW HART, LEVITON, Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, CONEXIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, LIMPIEZA, RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL20-080-105 MODELO IG5262, MARCA HUBBELL, 15 AMPS., 125 V.C.A., 2 POLOS, 3 CABLES, NEMA 5-15R CON TIERRA AISLADA, EN COLOR NARANJA, Ó SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS. |             |                         | \$1,985.36<br>11.5000   | \$1,985.36<br>11.5000   | \$1,985.36<br>11.5000   | \$1,985.36<br>11.5000   | Total<br>100.00%<br>\$3,970.72<br>23.0000 |

|              |   |  |  |                      |                      |                      |                      |   |
|--------------|---|--|--|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---|
| EL20-080-109 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RECEPTACULO CON CONEXIONES LATERALES POR TORNILLO DOBLE, POLARIZADO Y PUESTA A TIERRA, MARCA ARROW HART, LEVITON, Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, CONEXIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, LIMPIEZA, RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, |  |  | \$1,204.80<br>7.5000 | \$1,204.80<br>7.5000 | \$1,204.80<br>7.5000 | \$1,204.80<br>7.5000 | Total<br>100.00%<br>\$2,409.60<br>15.0000 |
|--------------|---|--|--|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---|

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

009151

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

Concurso No.

Obra:

Lugar:

Ciudad:

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
**Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN  
 POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE  
 UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 CIUDAD DE MÉXICO,

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| EL20-080-110 | DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL20-080-109 MODELO T5632BW, MARCA LEVINTON, CONTACTO DÚPLEX CON FALLO A TIERRA EN COLOR BLANCO, INCLUYE PLACA Ó SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS.   | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |             |
|              | EL20-080-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RECEPTÁCULO CON CONEXIONES LATERALES POR TORNILLO DOBLE, POLARIZADO Y PUESTA A TIERRA, MARCA ARROW HART, LEVITON, Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, CONEXIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, LIMPIEZA, RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL20-080-110 MODELO HBL5262W, MARCA HUBBELL, GRADO COMERCIAL, 15 AMPS., 125 V.C.A., 2 POLOS, 3 CABLES, NEMA 5-15R, EN COLOR BLANCO, Ó SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS. |        | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         |                         | 100.00%     |
|              |   |        | \$11,487.97             | \$11,487.97             |                         |                         |                         | \$22,975.94 |
|              |   |        | 19.0000                 | 19.0000                 |                         |                         |                         | 38.0000     |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00916

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| EL20-080-120 | EL20-080-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RECEPTÁCULO CON CONEXIONES LATERALES POR TORNILLO DOBLE, POLARIZADO Y PUESTA A TIERRA, MARCA ARROW HART, LEVITON, Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A OBRA, ACARREO, CONEXIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, LIMPIEZA, RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL20-080-120 CLAVIJA NEMA 5-15R, CAT. BRY5266NP, 15 A., 127VCA, 2 POLOS, 3 HILOS, MCA. HUBBELL O SIMILAR SUPERIOR EN CALIDAD, INCLUYE UN CORDON DE CABLE USO RUDO DE 2 X 12 DE 2.0 MTS. DESDE LA CAJA PARA SU CONEXIÓN | PZA.   | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%     |
|              |  |        | \$9,289.38              | \$9,289.37              | \$9,289.37              | \$9,289.37              | \$9,289.37              | \$18,578.75 |
|              |  |        | 62.5000                 | 62.5000                 | 62.5000                 | 62.5000                 | 62.5000                 | 125.0000    |
| EL20-080-125 | EL20-080-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RECEPTÁCULO CON CONEXIONES LATERALES POR TORNILLO DOBLE, POLARIZADO Y PUESTA A TIERRA, MARCA ARROW HART, LEVITON, Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, CONEXIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, LIMPIEZA, RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO  | PZA.   | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%     |
|              |  |        | \$9,205.63              | \$9,205.62              | \$9,205.62              | \$9,205.62              | \$9,205.62              | \$18,411.25 |
|              |  |        | 62.5000                 | 62.5000                 | 62.5000                 | 62.5000                 | 62.5000                 | 125.0000    |

00917

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,



ADN

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Descripción | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | ANEXO 20<br>Total |
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|

DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL20-080-125 CONTACTO NEMA 5-15R, CAT. BRY5269NC, 15 AMP., 127VCA, 2 POLOS, 3 HILOS, MCA. HUBBELL O SIMILAR SUPERIOR EN CALIDAD. INCLUYE UN CORDON DE CABLE USO RUDO DE 2 X 12 DE 2.0 MTS. DESDE LA LUMINARIA PARA SU CONEXIÓN

|              |   |    |  |             |             |  |  |             |
|--------------|---|----|--|-------------|-------------|--|--|-------------|
| A303         | 21 ALAMBRES Y CABLES  | M. |  | 50.00%      | 50.00%      |  |  | 100.00%     |
| EL21-015-003 | EL21-015-000 CABLE DE COBRE, MARCA CONDUMEX O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A OBRA, ACARREO, DESPERDICIO, TRAZAR, CORTAR, MARCAR Y PRUEBAS, GUIADO, CABLEADO, PEINAR, CONEXIÓN, SOLDAR, ENCINTAR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. |    |  | \$26,822.60 | \$26,822.60 |  |  | \$53,645.20 |
|              | EL21-015-003 TIPO THW-LS-75°C, CALIBRE 12 AWG.  |    |  | 1,610.00    | 1,610.00    |  |  | 3,220.00    |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

009100

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| EL21-015-004 | CABLE DE COBRE, MARCA CONDUMEX O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, DESPERDICIO, TRAZAR, CORTAR, MARGAR Y PRUEBAS, GUIADO, CABLEADO, PEINAR, CONEXIÓN, SOLDAR, ENCINTAR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. | M.     | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         | 100.00%     |
|              |   |        | \$7,003.50              | \$7,003.50              | \$7,003.50              |                         |                         | \$14,007.00 |
|              |   |        | 435.0000                | 435.0000                | 435.0000                |                         |                         | 870.0000    |

| Código       | Descripción                       | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|-----------------------------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| EL21-015-152 | TIPO THW-LS-75°C, CALIBRE 10 AWG. | M.     |                         |                         |                         |                         |                         |             |
|              |                                   |        |                         | 50.00%                  | 50.00%                  |                         |                         | 100.00%     |
|              |                                   |        |                         | \$13,353.60             | \$13,353.60             |                         |                         | \$26,707.20 |
|              |                                   |        |                         | 780.0000                | 780.0000                |                         |                         | 1,560.000   |

000000

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: **16-nov-21**  
 Duración: **31 días naturales**  
 Inicio Obra: **25-nov-21**  
 Fin Obra: **25-dic-21**

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         |            |            |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|------------|
|              |  |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |            |
| A304         | 22 TABLEROS E INTERRUPTORES  |        |                         |                         |                         |                         |                         |            |            |
| EL22-001-020 | EL22-001-000 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE CARGA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, TRAZO, FIJACIÓN, CONEXIÓN MECÁNICA, CONEXIÓN ELÉCTRICA, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL22-001-020 PARA 12 CIRCUITOS, 3F, 3H, 120/240 V.C.A., CON ZAPATAS PRINCIPALES, HASTA 125 AMPS., DE 10,000 C.I. | PZA.   |                         |                         |                         | 100.00%                 | 100.00%                 | 100.00%    | 100.00%    |
|              |  |        |                         |                         |                         | \$9,987.96              | \$9,987.96              | \$9,987.96 | \$9,987.96 |
|              |  |        |                         |                         |                         | 1.0000                  | 1.0000                  | 1.0000     | 1.0000     |
| EL22-001-025 | EL22-001-000 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE CARGA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, TRAZO, FIJACIÓN, CONEXIÓN MECÁNICA, CONEXIÓN ELÉCTRICA, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL22-001-025 PARA 3 FASES 120/240VCA CAPACIDAD DE HASTA 125 A PARA EMPOTRAR NEMA 1                               | PZA.   |                         |                         |                         | 100.00%                 | 100.00%                 | 100.00%    | 100.00%    |
|              |  |        |                         |                         |                         | \$9,013.92              | \$9,013.92              | \$9,013.92 | \$9,013.92 |
|              |  |        |                         |                         |                         | 2.0000                  | 2.0000                  | 2.0000     | 2.0000     |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00920

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,



Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código        | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | ANEXO 20<br>Total |
|---------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|
| EL22-010-010. | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNÉTICO EN GABINETE, PARA EMPOTRAR O SOBREPONER, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, TRAZO, FIJACIÓN, NIVELACIÓN, CONEXIÓN MECÁNICA Y ELÉCTRICA, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. | PZA.   |                         |                         |                         | 100.00%                 |                         | 100.00%           |
|               |  |        |                         |                         |                         | \$4,826.30              |                         | \$4,826.30        |
|               |  |        |                         |                         |                         | 17.0000                 |                         | 17.0000           |

|               |  |      |  |  |  |            |  |            |
|---------------|--|------|--|--|--|------------|--|------------|
| EL22-010-015. | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNÉTICO EN GABINETE, PARA EMPOTRAR O SOBREPONER, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, TRAZO, FIJACIÓN, NIVELACIÓN, CONEXIÓN MECÁNICA Y ELÉCTRICA, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. | PZA. |  |  |  | 100.00%    |  | 100.00%    |
|               |  |      |  |  |  | \$1,519.60 |  | \$1,519.60 |
|               |  |      |  |  |  | 5.0000     |  | 5.0000     |

00921

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos **Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código        | Descripción   | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total      |
|---------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
|               |   |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |            |
| A306          | 24 CANALIZACIONES ESPECIALES E ILUMINAGI  |        |                         |                         |                         |                         |                         |            |
| EL24-007-005. | EL24-007-000 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT FLEXIBLE METÁLICO GALVANIZADO, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, DESPERDICIO, TRAZO, CORTE CON SEGUETA, GUÍA DE ALAMBRE GALVANIZADO No. 14, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. | M.     | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%                 | 100.00%    |
|               |   |        | \$921.72                | \$921.72                | \$921.72                | \$460.86                | \$2,304.30              | \$2,304.30 |
|               |   |        | 12.0000                 | 12.0000                 | 12.0000                 | 6.0000                  | 30.0000                 | 30.0000    |

EL24-007-010

M.

EL24-007-005 DE 16 MM. DE DIÁMETRO.

EL24-007-000 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE

TUBO CONDUIT FLEXIBLE METÁLICO

GALVANIZADO, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL

COSTO DE MANO DE OBRA Y

MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA,

ACARREO, DESPERDICIO, TRAZO, CORTE CON

SEGUETA, GUÍA DE ALAMBRE GALVANIZADO No.

14, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES

FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD,

INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y

DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO

Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.

EL24-007-010 DE 21 MM. DE DIÁMETRO

GALVANIZADO PARA TUBO FLEXIBLE.

40.00%

40.00%

40.00%

20.00%

100.00%

\$393.12

\$393.12

\$393.12

\$196.56

\$982.80

4.8000

4.8000

4.8000

2.4000

12.0000

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00923

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA GUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total      |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
|              |   |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |            |
| EL24-010-005 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR RECTO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. | PZA.   | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%    |
|              |   |        | \$763.17                | \$763.17                | \$763.17                | \$763.17                | \$381.58                | \$1,907.92 |
|              |   |        | 11.2000                 | 11.2000                 | 11.2000                 | 11.2000                 | 5.6000                  | 28.0000    |
| EL24-010-010 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR RECTO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. | PZA.   | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%    |
|              |   |        | \$173.14                | \$173.14                | \$173.14                | \$173.14                | \$86.56                 | \$432.84   |
|              |   |        | 2.4000                  | 2.4000                  | 2.4000                  | 2.4000                  | 1.2000                  | 6.0000     |

00924

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,



ADN

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA                  |                         |                         |                         |                         | Total      |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
|              |   |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |            |
| EL24-040-075 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APAGADOR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIA LES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, CONEXIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRENTE FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL24-040-075 APAGADOR SENCILLO MOD. AM5001/1BN, EN COLOR BLANCO, MCA. BTICINO O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS. | PZA.   |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%    |
|              |   |        | \$3,299.86              | \$3,299.86              | \$3,299.86              | \$3,299.86              | \$1,649.92              | \$8,249.64 |
|              |   |        | 24.4000                 | 24.4000                 | 24.4000                 | 24.4000                 | 12.2000                 | 61.0000    |

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA                  |                         |                         |                         |                         | Total      |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
|              |  |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |            |
| EL24-040-080 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APAGADOR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIA LES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, CONEXIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRENTE FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. EL24-040-080 APAGADOR TRES VIAS MOD. FZA531, EN COLOR BLANCO, MCA. BTICINO O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS. | PZA.   |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%    |
|              |  |        | \$571.64                | \$571.64                | \$571.64                | \$571.64                | \$285.82                | \$1,429.10 |
|              |  |        | 4.0000                  | 4.0000                  | 4.0000                  | 4.0000                  | 2.0000                  | 10.0000    |

00925

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISION DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE  
 UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total      |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
|              |   |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |            |
| EL24-060-005 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA PARA APAGADORES Y CONTACTOS, MARCA ARROW HART, LEVITON, BTICINO O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL | PZA.   |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%    |
|              |   |        |                         |                         | \$586.62                | \$586.62                | \$293.32                | \$1,466.56 |
|              |   |        |                         |                         | 3.2000                  | 3.2000                  | 1.6000                  | 8.0000     |

|              |  |      |  |  |          |          |          |            |
|--------------|--|------|--|--|----------|----------|----------|------------|
| EL24-060-015 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA PARA APAGADORES Y CONTACTOS, MARCA ARROW HART, LEVITON, BTICINO O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS | PZA. |  |  | 40.00%   | 40.00%   | 20.00%   | 100.00%    |
|              |  |      |  |  | \$832.94 | \$832.94 | \$416.48 | \$2,082.36 |
|              |  |      |  |  | 8.4000   | 8.4000   | 4.2000   | 21.0000    |

00926

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE  
 UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
|              |   |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |       |
| EL24-060-020 | DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL<br>EL24-060-015 PARA APAGADOR DE UNA UNIDAD EN COLOR BLANCO, MCA. BTICINO O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS.<br>EL24-060-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA PARA APAGADORES Y CONTACTOS, MARCA ARROW HART, LEVITON, BTICINO O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUI PO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL<br>EL24-060-020 PARA APAGADOR DE DOS UNIDADES EN COLOR BLANCO, MCA. BTICINO O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS. | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|              |   |        | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 20.00%                  | 100.00%                 |       |
|              |   |        | \$972.53                | \$972.53                | \$486.27                | \$486.27                | \$2,431.33              |       |
|              |   |        | 9.2000                  | 9.2000                  | 4.6000                  | 4.6000                  | 23.0000                 |       |
| EL24*060-025 | PLACA PARA APAGADORES Y CONTACTOS, MARCA ARROW HART, LEVITON, BTICINO O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS,  | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|              |   |        | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 20.00%                  | 100.00%                 |       |
|              |   |        | \$449.07                | \$449.07                | \$224.54                | \$224.54                | \$1,122.68              |       |
|              |   |        | 5.2000                  | 5.2000                  | 2.6000                  | 2.6000                  | 13.0000                 |       |

*[Handwritten Signature]*

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00927

*[Handwritten Signature]*

*[Handwritten Signature]*

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

**Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,



ADN

Fecha: 16-nov-21  
Duración: 31 días naturales  
Inicio Obra: 25-nov-21  
Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Descripción | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | ANEXO 20<br>Total |
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|

FLETE A OBRA, ACARREO, COLOCACIÓN, FIJACION, NIVELACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL  
EL24-060-025 PARA APAGADOR DE TRES UNIDADES EN COLOR BLANCO, MCA. BTICINO O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS.

EL24-060-026 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PZA.

|         |         |         |          |
|---------|---------|---------|----------|
| 40.00%  | 40.00%  | 20.00%  | 100.00%  |
| \$92.04 | \$92.04 | \$46.02 | \$230.10 |
| 0.4000  | 0.4000  | 0.2000  | 1.0000   |

INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL  
EL24-060-026 PLACA PARA MURO CONECTOR TIPO HDMI DOS PUERTOS COLOR BLANCO, RCA MODELO Dh201R

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00923

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,



Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad PZA. | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | ANEXO 20<br>Total     |
|--------------|--|-------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|
| EL24-060-027 | EL24-060-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA PARA APAGADORES Y CONTACTOS, MARCA ARROW HART, LEVITON, BTICINO O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL |             |                         |                         | 40.00%<br>\$195.42      | 40.00%<br>\$195.42      | 20.00%<br>\$97.71       | 100.00%<br>\$488.55   |
| EL24-060-030 | EL24-060-027 PLACA BLANCA CIEGA CON CHASIS COLOR BLANCO MCA. BTICINO   |             |                         |                         | 40.00%<br>\$1,420.20    | 40.00%<br>\$1,420.20    | 20.00%<br>\$710.11      | 100.00%<br>\$3,550.51 |
|              | EL24-060-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA PARA APAGADORES Y CONTACTOS, MARCA ARROW HART, LEVITON, BTICINO O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN                                    | PZA.        |                         |                         | 9.2000                  | 9.2000                  | 4.6000                  | 23.0000               |

00929

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJO DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Descripción | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total |
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
|        |             |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |       |

|              |  |      |        |        |        |        |        |         |          |          |          |            |        |         |
|--------------|--|------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|----------|----------|----------|------------|--------|---------|
| EL24-060-035 | CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL<br>EL24-060-030 MODELO IG5262, MARCA HUBBELL,<br>15 AMPS., 125 V.C.A., 2 POLOS, 3 CABLES, NEMA<br>5-15R CON TIERRA AISLADA, EN COLOR NARANJA,<br>O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS.<br>EL24-060-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE<br>PLACA PARA APAGADORES Y CONTACTOS,<br>MARCA ARROW HART, LEVITON, BTICINO O<br>EQUIVALENTE EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS,<br>INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE<br>MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS,<br>FLETE A OBRA, ACARREO, COLOCACION,<br>FIJACION, NIVELACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE<br>SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE<br>SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS,<br>DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS<br>DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN<br>CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL<br>EL24-060-035 PARA RECEPTÁCULO, DUPLEX<br>MODELO NP8W, MARCA HUBBELL EN COLOR<br>BLANCO O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y<br>CARACTERÍSTICAS. | PZA. | 40.00% | 40.00% | 40.00% | 40.00% | 20.00% | 100.00% | \$601.69 | \$601.69 | \$300.85 | \$1,504.23 | 7,8000 | 39.0000 |
|--------------|--|------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|----------|----------|----------|------------|--------|---------|

EL24-061-005

SAL.

|  |  |  |        |        |        |        |         |             |             |            |             |        |         |
|--|--|--|--------|--------|--------|--------|---------|-------------|-------------|------------|-------------|--------|---------|
| EL24-061-000 INDEPENDENCIA DE SALIDAS DE<br>ILUMINACION PARA CONTROL EN UNIDAD DE<br>APAGADOR, INCLUYE DESINSTALADO E<br>INSTALADO TUBO GALVANIZADO PARED GRUESA,<br>UNION DE TUBERIAS, REGISTROS,<br>GALVANIZADOS, CON SOBRETAPA, CABLEADO, |  |  | 40.00% | 40.00% | 40.00% | 20.00% | 100.00% | \$13,463.38 | \$13,463.38 | \$6,731.68 | \$33,658.44 | 2,4000 | 12.0000 |
|--|--|--|--------|--------|--------|--------|---------|-------------|-------------|------------|-------------|--------|---------|

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

0860

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Descripción | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total |
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|

PERFORACIONES, EMPALME Y COLOCACION DE CINTA DE AISLAR, APAGADOR Y PLACA SENCILLO O DOBLE, SEGÚN PROYECTO MARCA BTICINO, EN UNA LONGITUD MAXIMA DE 10 MTS. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, ACARREO, CONEXION Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA; EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. EL24-061-005 SALIDA

|              |  |      |        |          |        |        |          |        |        |          |        |         |            |        |
|--------------|--|------|--------|----------|--------|--------|----------|--------|--------|----------|--------|---------|------------|--------|
| EL24-065-002 | ELECTRICA PARA INDEPENDIZAR CIRCUITO ESPECIALES DE VIDEO, INCLUYE DESINSTALADO E INSTALADO TUBO FLEXIBLE, REGISTROS, GALVANIZADOS, CON SOBRETAPA, CABLEADO, PERFORACIONES, EMPALME Y COLOCACION DE CINTA DE AISLAR, PLACA SENCILLO, SEGÚN PROYECTO EN UNA LONGITUD MAXIMA DE 5 MTS. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, ACARREO, CONEXION Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DESOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. EL24-065-002 SALIDA DE VIDEO EN MURO | SAL. | 40.00% | \$764.77 | 0.4000 | 40.00% | \$764.77 | 0.4000 | 20.00% | \$382.39 | 0.2000 | 100.00% | \$1,911.93 | 1.0000 |
|--------------|--|------|--------|----------|--------|--------|----------|--------|--------|----------|--------|---------|------------|--------|

00934

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad:

CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| EL24-065-004 | REUBICACIÓN DE SALIDAS DE ESPECIALES DE VIDEO, INCLUYE DESINSTALADO E INSTALADO TUBO FLEXIBLE, REGISTROS, GALVANIZADOS, CON SOBRETAPA, CABLEADO, PERFORACIONES, EMPALME Y COLOCACION DE CINTA DE AISLAR, PLACA SENCILLO, SEGÚN PROYECTO EN UNA LONGITUD MAXIMA DE 5 MTS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, ACARREO, CONEXION Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DESOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. EL24-065-004 REUBICACIÓN DE SALIDA PARA HDMI EN MURO | SAL.   | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%     |
|              |   |        | \$1,205.98              | \$1,205.98              | \$1,205.98              | \$1,205.98              | \$603.00                | \$3,014.96  |
|              |   |        | 0.8000                  | 0.8000                  | 0.8000                  | 0.8000                  | 0.4000                  | 2.0000      |
| EL24-065-006 | REUBICACIÓN DE SALIDAS DE ESPECIALES DE VIDEO, INCLUYE DESINSTALADO E INSTALADO TUBO FLEXIBLE, REGISTROS, GALVANIZADOS, CON SOBRETAPA, CABLEADO, PERFORACIONES, EMPALME Y COLOCACION DE CINTA DE AISLAR, PLACA SENCILLO, SEGÚN PROYECTO EN UNA LONGITUD MAXIMA DE 5 MTS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, ACARREO, CONEXION Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DESOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. EL24-065-004 REUBICACIÓN DE SALIDA PARA HDMI EN MURO | PZA.   | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%     |
|              |   |        | \$8,150.28              | \$8,150.28              | \$8,150.28              | \$8,150.28              | \$4,075.15              | \$20,375.71 |
|              |   |        | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.2000                  | 1.0000      |

00932

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN

POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21



ADN

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

**ANEXO 20**

| Código       | Descripción   | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total       |
|--------------|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| EL24-065-005 | DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. EL24-065-006 REUBICACION DE SISTEMA DE VIDEOCONFERENCIA MARCA LOGITECH MODELO RIGTH SENSE Y PROYECTOR INTERACTIVO DIGITAL MARCA EPSON MODELO BL695Wi+, PARA POSTERIOR COLOCACION, INCLUYE: DESMONTAJE, MONTAJE, CONEXIÓN, NIVELACION Y CALIBRACION, PRUEBAS DE OPERACIÓN DE AUDIO, VIDEO E INTERACTIVIDAD UBICADA SOBRE PLAFÓN | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |             |
|              |   |        | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%     |
|              |   |        | \$609.64                | \$609.64                | \$609.64                | \$609.64                | \$304.82                | \$1,524.10  |
|              |   |        | 0.8000                  | 0.8000                  | 0.8000                  | 0.8000                  | 0.4000                  | 2.0000      |
| EL24-070-005 | ZAPATA MECÁNICA , INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, CONEXIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL.  | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |             |
|              |   |        | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%     |
|              |   |        | \$15,216.10             | \$15,216.10             | \$15,216.10             | \$15,216.10             | \$7,608.04              | \$38,040.24 |
|              |   |        | 5.6000                  | 5.6000                  | 5.6000                  | 5.6000                  | 2.8000                  | 14.0000     |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Descripción | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | ANEXO 20<br>Total |
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|

OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, ARMADO, MONTAJE, SOPORTES, BASES, CONEXIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBREPONTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL.  
 EL24-070-005 LUMINARIO DE SOBREPONER EN PLAFÓN, MARCA ILLUX, DE 60 X 120 CM, 64 W/O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS, INCLUYE TENSORES PARA SOPORTERÍA.

|              |  |      |            |            |            |            |            |            |
|--------------|--|------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| EL24-070-010 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD LED, INCLUYE: CONEXIÓN ELÉCTRICA, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, ARMADO, MONTAJE, SOPORTES, BASES, CONEXIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBREPONTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. | PZA. |            |            |            |            |            |            |
|              |  |      | 40.00%     | 40.00%     | 40.00%     | 40.00%     | 40.00%     | 100.00%    |
|              |  |      | \$3,838.08 | \$3,838.08 | \$3,838.08 | \$3,838.08 | \$1,919.04 | \$9,595.20 |
|              |  |      | 4.0000     | 4.0000     | 4.0000     | 4.0000     | 2.0000     | 10.0000    |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00934



ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total       |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
|              |  |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |             |
| EL24-070-015 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD LED, INCLUYE: CONEXIÓN ELÉCTRICA, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, ARMADO, MONTAJE, SOPORTES, BASES, CONEXIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBREPANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. | PZA.   |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%     |
|              |  |        | 1.6000                  | \$3,256.11              | \$3,256.11              | 1.6000                  | \$1,628.06              | \$8,140.28  |
|              |  |        |                         |                         |                         | 0.8000                  | 0.8000                  | 4.0000      |
| EL24-070-052 | REFLECTOR PARA MURO MARCA YEE SOLUTION STREET LIGHT LED DE 80 W O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERÍSTICAS.  | PZA.   |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%     |
|              |  |        |                         |                         | \$10,818.11             | \$10,818.11             | \$5,409.05              | \$27,045.27 |
|              |  |        |                         |                         | 8.4000                  | 8.4000                  | 4.2000                  | 21.0000     |

00935

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,



ADN

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total        |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------|
|              |  |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |              |
| EL24-070-054 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD LED, INCLUYE: CONEXIÓN ELÉCTRICA, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, ARMADO, MONTAJE, SOPORTES, BASES, CONEXIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. | PZA.   |                         |                         | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%      |
|              |  |        | \$82,110.42             | \$82,110.42             | \$41,055.21             | 42.0000                 | 21.0000                 | \$205,276.05 |
|              |  |        |                         |                         |                         | 42.0000                 | 21.0000                 | 105.0000     |

|              |  |    |            |            |            |         |         |            |
|--------------|--|----|------------|------------|------------|---------|---------|------------|
| EL24-070-055 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD LED, INCLUYE: CONEXIÓN ELÉCTRICA, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, ARMADO, MONTAJE, SOPORTES, BASES, CONEXIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. | M. |            |            | 40.00%     | 40.00%  | 20.00%  | 100.00%    |
|              |  |    | \$3,571.92 | \$3,571.92 | \$1,785.96 | 48.4000 | 24.2000 | \$8,929.80 |
|              |  |    |            |            |            | 48.4000 | 24.2000 | 121.0000   |

00936

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJO DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | ANEXO 20<br>Total |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|
| EL24-070-057 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD LED, INCLUYE: CONEXIÓN ELÉCTRICA, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, ARMADO, MONTAJE, SOPORTES, BASES, CONEXIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL.                                       | PZA.   | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%           |
|              |  |        | \$2,052.41              | \$2,052.41              | \$2,052.41              | \$2,052.41              | \$1,026.20              | \$5,131.02        |
|              |  |        | 2.4000                  | 2.4000                  | 2.4000                  | 2.4000                  | 1.2000                  | 6.0000            |
| EL24-071-020 | LUMINARIA TIPO DICROICA LED MARCA PHILLIPS MODELO 12 PAR30S/AMB/F25  | PZA.   | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 40.00%                  | 20.00%                  | 100.00%           |
|              | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR PARA ILUMINACIÓN, INCLUYE: CONEXIÓN ELÉCTRICA, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, ARMADO, MONTAJE, SOPORTES, BASES, CONEXIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER ALTURA Y PRESENCIA DE TEHO PARA ILUMINACIÓN DE 36W |        | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.4000                  | 0.2000                  | 1.0000            |
|              |  |        | \$687.02                | \$687.02                | \$687.02                | \$687.02                | \$343.52                | \$1,717.56        |

00937

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,



ADN

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Descripción | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | ANEXO 20<br>Total |
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|

|              |   |             |             |  |  |  |  |             |
|--------------|---|-------------|-------------|--|--|--|--|-------------|
| A307         | CON ALIMENTACION DE 127 VOLTS 8CM DE DIAMETRO DISTANCIA DE DETECCION 6 MTS TIEMPO DE RETARDO MIN 10 SEG MAX 15 MIN  | 29 SOPORTES |             |  |  |  |  |             |
| EL29-005-005 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOPORTES PARA UNIDADES DE ILUMINACIÓN, CAJAS Y TUBERÍAS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, PINTURA, FLETE A OBRA, ACARREO, COLOCACIÓN, SUJECCIÓN, NIVELACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.              | PZA.        |             |  |  |  |  |             |
|              | EL29-005-005 DE SOPORTE TIPO ABRAZADERA TIPO CLICK PARA TUBERÍAS DE 13 HASTA 51 MM, CON VARILLA ROSCADA DE 1/4" CON UNA LONGITUD DE 0.80 A 1.4 M, INCLUYE TAQUETE DE EXPANSIÓN.   |             |             |  |  |  |  |             |
|              | EL29-005-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOPORTES PARA UNIDADES DE ILUMINACIÓN, CAJAS Y TUBERÍAS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, PINTURA, FLETE A OBRA, ACARREO, COLOCACIÓN, SUJECCIÓN, NIVELACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. |             |             |  |  |  |  |             |
|              | EL29-005-005 DE SOPORTE TIPO ABRAZADERA TIPO CLICK PARA TUBERÍAS DE 13 HASTA 51 MM, CON VARILLA ROSCADA DE 1/4" CON UNA LONGITUD DE 0.80 A 1.4 M, INCLUYE TAQUETE DE EXPANSIÓN.   |             |             |  |  |  |  |             |
|              | EL29-005-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOPORTES PARA UNIDADES DE ILUMINACIÓN, CAJAS Y TUBERÍAS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, PINTURA, FLETE A OBRA, ACARREO, COLOCACIÓN, SUJECCIÓN, NIVELACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS,   |             |             |  |  |  |  |             |
|              |   |             | 100.00%     |  |  |  |  | 100.00%     |
|              |   |             | \$13,234.00 |  |  |  |  | \$13,234.00 |
|              |   |             | 200.0000    |  |  |  |  | 200.0000    |

|              |  |      |             |  |  |  |  |             |
|--------------|--|------|-------------|--|--|--|--|-------------|
| EL29-005-105 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOPORTES PARA UNIDADES DE ILUMINACIÓN, CAJAS Y TUBERÍAS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, PINTURA, FLETE A OBRA, ACARREO, COLOCACIÓN, SUJECCIÓN, NIVELACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, | PZA. |             |  |  |  |  |             |
|              |  |      |             |  |  |  |  |             |
|              |  |      |             |  |  |  |  |             |
|              |  |      | 100.00%     |  |  |  |  | 100.00%     |
|              |  |      | \$32,870.00 |  |  |  |  | \$32,870.00 |
|              |  |      | 125.0000    |  |  |  |  | 125.0000    |

00938

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Descripción | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | ANEXO 20<br>Total |
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|

DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.  
 EL29-005-105 .DE SOPORTE A BASE DE UNICANAL DE 4"X 2" PARA TUBERÍAS DE 13 HASTA 51 MM, CON ABRAZADERA TIPO UÑA, CON VARILLA ROSCADA DE 1/8" CON UNA LONGITUD DE 0.50 A 1.00 M, INCLUYE TAQUETE DE EXPANSIÓN.

EL29-030-010 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CHAROLA PARA CABLE, TRAMO RECTO INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, CONECTORES AZ, FLETES, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ANDAMIOS, COLOCACIÓN, TORNILLERÍA, NIVELACIÓN, AJUSTES, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, EQUIPO DE SEGURIDAD, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL.

EL29-030-010 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CHAROLA MARCA CHAROFIL DE 100 MM DE ANCHO POR 33 MM DE ALTO PARA INTERIORES, TRAMO DE 3 METROS

100.00%  
 \$16,016.50  
 25.0000

100.00%  
 \$16,016.50  
 25.0000

00939

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1    | SEMANA 2    | SEMANA 3    | SEMANA 4    | SEMANA 5    | ANEXO 20    |
|--------------|--|--------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| EL29-030-020 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CHAROLA PARA CABLE, TRAMO RECTO INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, CONECTORES AZ, FLETES, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ANDAMIOS, COLOCACIÓN, TORNILLERÍA, NIVELACIÓN, AJUSTES, INSTALACIONES ESPECIFICAS, EQUIPO DE SEGURIDAD, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL. | MIL.   | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total       |
|              |  |        |             |             |             | 100.00%     | 100.00%     | 100.00%     |
|              |  |        |             |             |             | \$35,125.65 | \$35,125.65 | \$35,125.65 |
|              |  |        |             |             |             | 35.0000     | 35.0000     | 35.0000     |

A308

EL31-003-040

PZA.

31 MANO DE OBRA

EL31-003-000 MANTENIMIENTO A TABLEROS Y ALIMENTADORES, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, ACARREO, MONTAJE, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, DESCONEXIÓN, CORTE, ENCINTADO, CONEXIONEN MECÁNICA, CONEXIÓN ELÉCTRICA, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS

100.00%

\$14,261.04

2.0000

100.00%

\$14,261.04

2.0000

00940

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE  
 UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Descripción | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | ANEXO 20<br>Total |
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|

DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.  
 EL31-003-040 EN TABLERO ELÉCTRICO DE ZONA, INCLUYE: RETIRO DE CIRCUITOS OBSOLETOS, REACOMODO DE PASTILLAS, REUBICACIÓN DE LOS CIRCUITOS EN SERVICIO, BALANCE DE CARGAS Y PEINADO.

EL31-003-045  
 EL31-003-000 MANTENIMIENTO A TABLEROS Y ALIMENTADORES, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, ACARREO, MONTAJE, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, DESCONEXIÓN, CORTE, ENCINTADO, CONEXIONEN MECÁNICA, CONEXIÓN ELÉCTRICA, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.  
 EL31-003-045 DESCONEXIÓN DE ALIMENTADOR EXISTENTE, INCLUYE REVISIÓN DE CARGAS, LIMPIEZA, POSTERIOR CONEXIÓN, PEINADO, BALANCEO.

100.00%  
 \$258.39  
 1.0000

100.00%  
 \$258.39  
 1.0000

EL31-004-036  
 EL31-004-000 RETIRO DE EQUIPO ELÉCTRICO Y ELEMENTOS QUE INTERVENGAN CON RECUPERACIÓN, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DE MATERIAL RECOBRADO AL

100.00%  
 \$23,985.00  
 650.0000

100.00%  
 \$23,985.00  
 650.0000

00941

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Descripción | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | ANEXO 20<br>Total |
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|

ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO,  
CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA Y RETIRO  
DE SOBREPANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE  
SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS,  
DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE  
HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.  
EL31-004-036 DE TUBERÍA RÍGIDA O FLEXIBLE DE  
DIFERENTES DIÁMETROS CON CABLE Y  
SOPORTERÍA CON RECUPERACIÓN A FAVOR DEL  
IMSS

|              |  |    |  |  |  |  |  |                                  |
|--------------|--|----|--|--|--|--|--|----------------------------------|
| EL31-004-043 | RETIRO DE EQUIPO ELÉCTRICO Y ELEMENTOS QUE INTERVENGAN CON RECUPERACIÓN, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DE MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBREPANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. | M. |  |  |  |  |  | 100.00%<br>\$2,522.00<br>50.0000 |
|--------------|--|----|--|--|--|--|--|----------------------------------|

|              |  |      |  |  |  |  |  |                                |
|--------------|--|------|--|--|--|--|--|--------------------------------|
| EL31-004-050 | RETIRO DE EQUIPO ELÉCTRICO Y ELEMENTOS QUE INTERVENGAN CON RECUPERACIÓN, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DE MATERIAL RECOBRADO AL | PZA. |  |  |  |  |  | 100.00%<br>\$861.20<br>20.0000 |
|--------------|--|------|--|--|--|--|--|--------------------------------|

00942

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJO DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 CIUDAD DE MÉXICO,



ADN

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código   | Descripción | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total |
|----------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
| ANEXO 20 |             |        |                         |                         |                         |                         |                         |       |

ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO,  
 CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA Y RETIRO  
 DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE  
 SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS,  
 DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE  
 HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.  
 EL31-004-050 DE APAGADOR, CONTACTO DUPLEX  
 EN MURO, CAJA TIPO JACK, INCLUYE CAJAS,  
 TAPAS, SOBRETAPAS CON RECUPERACIÓN A  
 FAVOR DEL IMSS

EL31-004-055 RETIRO DE EQUIPO ELÉCTRICO Y PZA.

ELEMENTOS QUE INTERVENGAN CON  
 RECUPERACIÓN, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR  
 EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA,  
 ACARREO DE MATERIAL RECOBRADO AL

ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO,  
 CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA Y RETIRO  
 DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE  
 SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS,  
 DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE  
 HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.  
 EL31-004-055 DESMONTAJE DE CAJA EN MUROS  
 DE CONTACTOS Y VOZ Y DATOS, INCLUYE, RETIRO  
 DE CABLES ELÉCTRICOS, VOZ Y DATOS, A UNA  
 DISTANCIA DE HASTA 10 M. CON RECUPERACIÓN A  
 FAVOR DEL IMSS

100.00%  
 \$861.20  
 20.0000

100.00%  
 \$861.20  
 20.0000

00943

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,



ADN

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| EL31-005-005 | DESMONTAJE Y MONTAJE, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, ACARREO, CONEXIONES Y PRUEBAS, TRAZO, NIVELACIÓN, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. | PZA.   |                         |                         | 100.00%                 |                         |                         | 100.00%    |
|              |  |        |                         |                         | \$1,132.00              |                         |                         | \$1,132.00 |
|              |  |        |                         |                         | 20.0000                 |                         |                         | 20.0000    |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

A4 ESPECIALIDAD: INSTALACION AIRE ACONDICIONADO

A401 16 MUEBLES Y ACCESORIOS

AA16-005-005 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADOR DE EXTRACCIÓN, : CARGO DIRECTO

POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, INTERRUPTOR, ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y ACCESORIOS DE ACUERDO AL MANUAL DEL FABRICANTE, NIVELADO SOBRE EL BASE DE MONTAJE, FLETES, GARANTÍAS, MANUALES E INSTRUCTIVOS DE OPERACIÓN E INSTALACIÓN, CONEXIÓN A

100.00%  
 \$6,714.68  
 7.0000

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00944

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total      |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| AA16-005-007 | ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA Y RED DE DUCTOS, PRUEBAS DE ARRANQUE Y FUNCIONALIDAD, MANIOBRAS, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ELEVACIONES, NIVELACIÓN, ANDAMIOS, EQUIPO, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. AA16-005-005 EXTRACTOR PARA SANITARIO DE 4" SERIE FUTURE 120 B MARCA SOLER, INCLUYE ACCESORIOS, TUBO, REJILLA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         | 100.00%    |
|              | AA16-005-000 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADOR DE EXTRACCIÓN, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, INTERRUPTOR, ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y ACCESORIOS DE ACUERDO AL MANUAL DEL FABRICANTE, NIVELADO SOBRE EL BASE DE MONTAJE, FLETES, GARANTÍAS, MANUALES E INSTRUMENTOS DE OPERACIÓN E INSTALACIÓN, CONEXIÓN A ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA Y RED DE DUCTOS, PRUEBAS DE ARRANQUE Y FUNCIONALIDAD, MANIOBRAS, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ELEVACIONES, NIVELACIÓN,   |        |                         |                         |                         |                         |                         | \$1,039.30 |
|              |  |        |                         |                         |                         |                         |                         | 1.0000     |
|              |  |        |                         |                         |                         |                         |                         | 1.0000     |

00945

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



ADN

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE  
 UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Descripción | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | ANEXO 20<br>Total |
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|

ANDAMIOS, EQUIPO, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. AA16-005-007 EXTRACTOR DE AIRE DE 6", INCLUYE ACCESORIOS, TUBO, REJILLA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO MARCA ESTEVEZ

|              |   |      |  |  |  |  |  |         |            |
|--------------|---|------|--|--|--|--|--|---------|------------|
| AA16-005-010 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADOR DE EXTRACCIÓN, : CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, INTERRUPTOR, ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y ACCESORIOS DE ACUERDO AL MANUAL DEL FABRICANTE, NIVELADO SOBRE EL BASE DE MONTAJE, FLETES, GARANTÍAS, MANUALES E INSTRUCTIVOS DE OPERACIÓN E INSTALACIÓN, CONEXIÓN A ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA Y RED DE DUCTOS, PRUEBAS DE ARRANQUE Y FUNCIONALIDAD, MANIOBRAS, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ELEVACIONES, NIVELACIÓN, ANDAMIOS, EQUIPO, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS | PZA. |  |  |  |  |  | 100.00% |            |
|              |   |      |  |  |  |  |  |         | \$1,112.69 |
|              |   |      |  |  |  |  |  |         | 1.0000     |
|              |   |      |  |  |  |  |  |         | 1.0000     |

00946

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

| Código | Descripción | Unidad | PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS |                         |                         |                         |                         | Total |
|--------|-------------|--------|---|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
|        |             |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021                                 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |       |

|              |  |      |            |  |  |  |  |            |
|--------------|--|------|------------|--|--|--|--|------------|
| A402         | REJILLA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO MARCA ESTEVEZ   | PZA. |            |  |  |  |  |            |
| AA31-005-020 | 31 MANO DE OBRA<br>REUBICACIÓN DE EQUIPO MINISPLIT MARCA YORK, DE ACUERDO A PROYECTO. INCLUYE CONEXIÓN Y RECONEXÓN, RETIRO DE TUBERÍA Y CONEXIONES DE 1/2" Y 3/4 DE COBRE FLEXIBLE, AISLANTE PARA TUBERÍA INSULTUBE DE 3/4", PARA EQUIPO DE UNIDAD DE 1.5 TONELADAS A UNA DISTANCIA MAXIMO DE 3 M. MARCA ESTEVEZ | PZA. | 100.00%    |  |  |  |  | 100.00%    |
|              |  |      | \$4,552.44 |  |  |  |  | \$4,552.44 |
|              |  |      | 2.0000     |  |  |  |  | 2.0000     |

|              |  |      |            |  |  |  |  |            |
|--------------|--|------|------------|--|--|--|--|------------|
| AA31-005-025 | REUBICACIÓN DE UNIDAD CONDENSADORA PARA EQUIPO MINISPLIT, DE ACUERDO A PROYECTO. INCLUYE CONEXIÓN Y RECONEXÓN, RETIRO DE TUBERÍA Y CONEXIONES DE 1/2" Y 3/4 DE COBRE FLEXIBLE, AISLANTE PARA TUBERÍA INSULTUBE DE 3/4", PARA EQUIPO DE UNIDAD DE 1.5 TONELADAS A UNA DISTANCIA MAXIMO DE 3 M. ESPECIALIDAD: DETECCIÓN INCENDIO | PZA. | 100.00%    |  |  |  |  | 100.00%    |
|              |  |      | \$4,761.66 |  |  |  |  | \$4,761.66 |
|              |  |      | 3.0000     |  |  |  |  | 3.0000     |

|      |   |      |             |  |  |  |  |             |
|------|---|------|-------------|--|--|--|--|-------------|
| A5   | 24 CANALIZACIONES ESPECIALES E ILUMINACION  | PZA. |             |  |  |  |  |             |
| A501 | D124-010-000 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DETECTOR INCLUYE: SERVICIOS DE INTEGRACIÓN, PROGRAMACIÓN, CONFIGURACIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, LIMPIEZA Y RETIRO DE | PZA. | 50.00%      |  |  |  |  | 100.00%     |
|      |   |      | \$19,731.45 |  |  |  |  | \$39,462.90 |
|      |   |      | 7.5000      |  |  |  |  | 15.0000     |

00948

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISION DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Descripción | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | ANEXO 20<br>Total |
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|

|              |   |      |            |            |            |  |  |  |
|--------------|---|------|------------|------------|------------|--|--|--|
| D124-010-010 | SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. D124-010-005 DETECTOR DE HUMO FOTOELÉCTRICO INTELIGENTE (F/TA) MARCA NOTIFIER FSP-851 , DIRECCIONABLE, MULTI- DETECCIÓN Y DE BAJO PERFIL PARA INSTALARSE EN PLAFÓN.   | PZA. |            |            |            |  |  |  |
|              | D124-010-000 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DETECTOR INCLUYE: SERVICIOS DE INTEGRACIÓN, PROGRAMACIÓN, CONFIGURACIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. D124-010-010 DETECTOR DE HUMO TERMICO INTELIGENTE (F/TA) MARCA NOTIFIER FST-851 , DIRECCIONABLE. SISTEMA FLASH SCAN DE BAJO PERFIL PARA INSTALARSE EN PLAFÓN. |      |            |            |            |  |  |  |
|              |   |      | 50.00%     | 50.00%     | 100.00%    |  |  |  |
|              |   |      | \$1,299.48 | \$1,299.47 | \$2,598.95 |  |  |  |
|              |   |      | 0.5000     | 0.5000     | 1.0000     |  |  |  |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00949



ADN

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción   | Unidad | ANEXO 20    |             |             |             |             | Total    |            |
|--------------|---|--------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------|------------|
|              |   |        | SEMANA 1    | SEMANA 2    | SEMANA 3    | SEMANA 4    | SEMANA 5    |          |            |
| D124-040-010 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTACIÓN MANUAL DE ALARMA. INCLUYE; SERVICIOS DE INTEGRACIÓN, PROGRAMACIÓN, CONFIGURACIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. | PZA.   | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | 100.00%  | 100.00%    |
|              |   |        |             |             |             |             |             | \$945.89 | \$1,891.78 |
|              |   |        |             |             |             |             |             | 0.5000   | 1.0000     |

|              |  |      |  |  |  |  |  |            |            |
|--------------|--|------|--|--|--|--|--|------------|------------|
| D124-040-015 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTACIÓN MANUAL DE ALARMA. INCLUYE; SERVICIOS DE INTEGRACIÓN, PROGRAMACIÓN, CONFIGURACIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, Y RESTABLECIMIENTO POR MEDIO DE LLAVE INSTALADA EN MURO A UNA H=1.50M. | PZA. |  |  |  |  |  | 50.00%     | 100.00%    |
|              |  |      |  |  |  |  |  | \$1,119.35 | \$2,238.69 |
|              |  |      |  |  |  |  |  | 0.5000     | 1.0000     |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00950

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. **Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021**  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE  
 Lugar: UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Ciudad: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

ADN

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Descripción | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total |
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|

LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.  
 D124-040-015 MÓDULO DE ALERTA AUDIO/VISUAL MARCA NOTIFIER ,PARA NOTIFICACIÓN DE INCENDIO, INTEGRADA POR ESTROBOSCOPIO DE XENÓN CON VOLTAJE DE OPERACIÓN DE 24 V.C.D. CON UNA INTENSIDAD LUMINOSA DE 75/90 CANDELAS CON DIODO DE ENTRADA POLARIZADO PARA CONEXIÓN DE INVERSIÓN DE POLARIDAD, TERMINALES MÚLTIPLES PARA SELECCIÓN DE POTENCIA DE 1/4, 1/2, 1 Y 2 WATTS CON TRANSFORMADOR DE 25 Ó 70 VOLTIOS Y CONO DE 4". CAPACITOR DE ENTRADA PARA LA SUPERVISIÓN DEL CIRCUITO MONTAJE EN CAJA ESTÁNDAR DE 4 PULGADAS.

|              |   |      |            |            |            |  |  |            |
|--------------|---|------|------------|------------|------------|--|--|------------|
| D124-040-020 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTACIÓN MANUAL DE ALARMA. INCLUYE; SERVICIOS DE INTEGRACIÓN, PROGRAMACIÓN, CONFIGURACIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A OBRA, ACARREO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES | PZA. |            |            |            |  |  |            |
|              |   |      | 50.00%     | 50.00%     | 100.00%    |  |  | 100.00%    |
|              |   |      | \$1,686.42 | \$1,686.41 | \$3,372.83 |  |  | \$3,372.83 |
|              |   |      | 0.5000     | 0.5000     | 1.0000     |  |  | 1.0000     |

*[Handwritten signature]*

00951

*[Handwritten signature]*

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Ciudad:

ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código | Descripción | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total |
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
|--------|-------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|

ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.  
D124-040-020 MÓDULO AISLADOR (A) DE CONTROL DE FALLAS, COLOCADAS EN DIFERENTES PUNTOS DEL LAZO INTELIGENTE (SLC) DEL CIRCUITO ENTRE GRUPOS DE 25 A 30 DISPOSITIVOS INTELIGENTES COLOCADO EN EL DETECTOR MARCA NOTIFER, O EQUIVALENTE EN CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD

D124-040-025 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PZA.

|            |            |            |
|------------|------------|------------|
| 50.00%     | 50.00%     | 100.00%    |
| \$2,705.69 | \$2,705.69 | \$5,411.38 |
| 1.0000     | 1.0000     | 2.0000     |

00952

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476 ALCALDÍA CUAUHTÉMOC CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

| Código       | Descripción  | Unidad | ANEXO 20                |                         |                         |                         |                         | Total       |  |
|--------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|--|
|              |  |        | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 |             |  |
| D124-040-030 | ESTROBOS, MARCA NOTIFIER, MODELO FTM-1<br>SIMILAR O EQUIVALENTE EN CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD   | PZA.   |                         |                         |                         |                         |                         |             |  |
|              |  |        | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%     |  |
|              |  |        | \$5,691.59              | \$5,691.59              | \$5,691.59              | \$5,691.59              | \$5,691.59              | \$11,383.18 |  |
|              |  |        | 1.0000                  | 1.0000                  | 1.0000                  | 1.0000                  | 1.0000                  | 2.0000      |  |
| D124-040-035 | HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.<br>D124-040-030 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA FIN DE LÍNEA, PARA LUZ ESTROBOSCÓPICA INSTALADO EN REGISTRO DEL MÓDULO AUDIOVISUAL, MARCA NOTIFER, SIMILAR O EQUIVALENTE EN CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD | M.     |                         |                         |                         |                         |                         |             |  |
|              |  |        | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 50.00%                  | 100.00%     |  |
|              |  |        | \$6,080.63              | \$6,080.63              | \$6,080.62              | \$6,080.62              | \$6,080.62              | \$12,161.25 |  |
|              |  |        | 112.5000                | 112.5000                | 112.5000                | 112.5000                | 112.5000                | 225.0000    |  |

00953

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**



ADN

Dependencia:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.

Invitación a cuando menos Tres Personas de carácter Nacional IO-050GYR984-E21-2021

Obra:

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE

Lugar:

UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 475

Ciudad:

ALCALDÍA GUAUHTÉMOC  
CIUDAD DE MÉXICO,

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONFORME AL CÁTALOGO DE CONCEPTOS**

ANEXO 20

| Código               | Descripción  | Unidad | SEMANA 1<br>25-nov-2021 | SEMANA 2<br>29-nov-2021 | SEMANA 3<br>06-dic-2021 | SEMANA 4<br>13-dic-2021 | SEMANA 5<br>20-dic-2021 | Total |
|----------------------|--|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
|                      | OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. |        |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|                      | D124-040-035 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE INCENDIOS MARCA HONEY WELL DE 2 CONDUCTORES CALIBRE 8  |        |                         |                         |                         |                         |                         |       |
| TOTAL ACUMULADO      |  |        | \$153,680.56            | \$865,669.75            | \$1,897,730.74          | \$1,343,087.32          | \$610,401.08            |       |
| PORCENTAJE PERIODO   |  |        | \$153,680.56            | \$1,019,350.31          | \$2,917,081.05          | \$4,260,168.37          | \$4,870,569.45          |       |
| PORCENTAJE ACUMULADO |  |        | 3.16                    | 17.77                   | 38.96                   | 27.58                   | 12.53                   |       |
|                      |  |        | 3.16                    | 20.93                   | 59.89                   | 87.47                   | 100.00                  |       |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00954



GOBIERNO DE  
MÉXICO



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
Unidad de Administración  
Coordinación de Conservación y Servicios Generales  
Coordinación Técnica de Conservación y Servicios  
Complementarios  
División de Inmuebles Centrales



Contrato CIM0322

# ANEXO 5 PROGRAMA DE EROGACIONES



ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISION DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GY984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2,  
 EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

ADN

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

RAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE MANO DE OBRA ANEXO 21

| Código  | Descripción                 | Unidad | Salario Real | 25-nov-21  | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total        |
|---------|-----------------------------|--------|--------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| MOMM024 | AYUDANTE DE TABLAROQUERO    | TURNO  | \$398.35     |            |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%      |
|         |                             |        |              |            |             | \$50,720.27 | \$50,720.27 | \$25,360.13 | \$126,800.67 |
|         |                             |        |              |            |             | 127.3259    | 127.3259    | 63.6629     | 318.3147     |
| MOMM023 | OFICIAL TABLAROQUERO        | TURNO  | \$550.08     |            |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%      |
|         |                             |        |              |            |             | \$70,039.43 | \$70,039.43 | \$35,019.71 | \$175,098.57 |
|         |                             |        |              |            |             | 127.3259    | 127.3259    | 63.6629     | 318.3147     |
| MOMM022 | AYUDANTE DE CARPINTERO      | TURNO  | \$398.35     | 2.61%      | 2.61%       | 37.91%      | 37.91%      | 18.96%      | 100.00%      |
|         |                             |        |              | \$250.39   | \$250.39    | \$3,630.56  | \$3,630.56  | \$1,815.27  | \$9,577.17   |
|         |                             |        |              | 0.6286     | 0.6286      | 9.1140      | 9.1140      | 4.5570      | 24.0421      |
| MOMM021 | OFICIAL CARPINTERO EBANISTA | TURNO  | \$701.94     | 2.61%      | 2.61%       | 37.91%      | 37.91%      | 18.96%      | 100.00%      |
|         |                             |        |              | \$441.22   | \$441.22    | \$6,397.47  | \$6,397.47  | \$3,198.74  | \$16,876.12  |
|         |                             |        |              | 0.6286     | 0.6286      | 9.1140      | 9.1140      | 4.5570      | 24.0421      |
| MOMM020 | AYUDANTE DE ALUMINERO       | TURNO  | \$398.35     | 16.35%     | 16.35%      | 29.07%      | 29.07%      | 9.16%       | 100.00%      |
|         |                             |        |              | \$4,064.17 | \$4,064.17  | \$7,223.94  | \$7,223.94  | \$2,277.26  | \$24,853.48  |
|         |                             |        |              | 10.2025    | 10.2025     | 18.1346     | 18.1346     | 5.7167      | 62.3911      |
| MOMM019 | OF. ALUMINERO               | TURNO  | \$656.37     | 16.35%     | 16.35%      | 29.07%      | 29.07%      | 9.16%       | 100.00%      |
|         |                             |        |              | \$6,696.63 | \$6,696.63  | \$11,903.04 | \$11,903.04 | \$3,752.28  | \$40,951.62  |
|         |                             |        |              | 10.2025    | 10.2025     | 18.1346     | 18.1346     | 5.7167      | 62.3911      |

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

009503

*[Handwritten signature]*



**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDIA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

ADN

Fecha: 16-nov-21  
 Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-21  
 Fin Obra: 25-dic-21

**RAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE MANO DE OBRA**

| Código  | Descripción              | Unidad | Salario Real | 25-nov-21   | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total        |
|---------|--------------------------|--------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| MOMM018 | AYUDANTE DE HERRERO      | TURNO  | \$368.24     | 0.45%       | 47.54%      | 49.06%      | 1.97%       | 0.98%       | 100.00%      |
|         |                          |        |              | \$230.23    | \$24,530.48 | \$25,315.78 | \$1,015.54  | \$507.76    | \$51,599.79  |
|         |                          |        |              | 0.6252      | 66.6155     | 68.7480     | 2.7578      | 1.3789      | 140.1254     |
| MOMM017 | OF. HERRERO              | TURNO  | \$626.00     | 0.45%       | 47.54%      | 49.06%      | 1.97%       | 0.98%       | 100.00%      |
|         |                          |        |              | \$391.39    | \$41,701.28 | \$43,036.27 | \$1,726.39  | \$863.19    | \$87,718.52  |
|         |                          |        |              | 0.6252      | 66.6155     | 68.7480     | 2.7578      | 1.3789      | 140.1254     |
| MOMM015 | OF. PINTOR GENERAL       | TURNO  | \$474.17     | 1.69%       | 40.34%      | 38.65%      | 19.32%      | 19.32%      | 100.00%      |
|         |                          |        |              | \$510.81    | \$12,170.67 | \$11,659.86 | \$5,829.92  | \$5,829.92  | \$30,171.26  |
|         |                          |        |              | 1.0773      | 25.6673     | 24.5900     | 12.2950     | 12.2950     | 63.6296      |
| MOMM012 | OF. PLOMERO              | TURNO  | \$474.17     | 42.00%      | 1.91%       | 4.59%       | 22.93%      | 28.57%      | 100.00%      |
|         |                          |        |              | \$3,038.32  | \$138.18    | \$332.36    | \$1,658.65  | \$2,067.29  | \$7,234.80   |
|         |                          |        |              | 6.4077      | 0.2914      | 0.7009      | 3.4980      | 4.3598      | 15.2578      |
| MOMM007 | OF. ALBAÑIL              | TURNO  | \$474.17     | 21.86%      | 44.37%      | 22.51%      | 11.26%      | 11.26%      | 100.00%      |
|         |                          |        |              | \$18,965.89 | \$38,492.46 | \$19,526.58 | \$9,763.29  | \$9,763.29  | \$86,748.22  |
|         |                          |        |              | 39.9981     | 81.1786     | 41.1805     | 20.5903     | 20.5903     | 182.9475     |
| MOMM014 | AYUDANTE DE ELECTRICISTA | TURNO  | \$353.20     | 3.38%       | 27.06%      | 41.48%      | 20.55%      | 7.53%       | 100.00%      |
|         |                          |        |              | \$3,761.34  | \$30,069.11 | \$46,092.03 | \$22,839.62 | \$8,364.97  | \$111,127.07 |
|         |                          |        |              | 10.6493     | 85.1334     | 130.4984    | 64.6648     | 23.6834     | 314.6293     |

*[Handwritten signatures]*

*[Handwritten signature]*

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00957



**ELECTROMECÁNICA E INGENIERÍA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2,

EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

ADN

Fecha: 16-nov-21

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

**RAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE MANO DE OBRA ANEXO 21**

| Código  | Descripción      | Unidad | Salario Real | 25-nov-21   | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total        |
|---------|------------------|--------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| MOMM013 | OF. ELECTRICISTA | TURNO  | \$504.52     | 3.38%       | 27.06%      | 41.48%      | 20.55%      | 7.53%       | 100.00%      |
|         |                  |        |              | \$5,372.79  | \$42,951.49 | \$65,839.05 | \$32,624.71 | \$11,948.74 | \$158,736.78 |
|         |                  |        |              | 10.6493     | 85.1334     | 130.4984    | 64.6648     | 23.6834     | 314.6293     |
| MOMM002 | CABO DE OFICIOS  | TURNO  | \$701.94     | 11.38%      | 30.65%      | 35.14%      | 15.82%      | 7.01%       | 100.00%      |
|         |                  |        |              | \$8,220.04  | \$22,133.86 | \$25,375.35 | \$11,424.40 | \$5,053.15  | \$72,206.80  |
|         |                  |        |              | 11.7105     | 31.5324     | 36.1503     | 16.2755     | 7.1988      | 102.8675     |
| MOMM001 | PEON             | TURNO  | \$353.20     | 24.28%      | 34.86%      | 23.74%      | 11.18%      | 5.94%       | 100.00%      |
|         |                  |        |              | \$65,288.12 | \$93,731.75 | \$63,822.22 | \$30,066.51 | \$15,955.40 | \$268,864.00 |
|         |                  |        |              | 184.8474    | 265.3787    | 180.6971    | 85.1260     | 45.1738     | 761.2231     |

TOTAL DEL PERIODO EN IMPORTES

ACUMULADO

PORCENTAJE PERIODO

PORCENTAJE ACUMULADO

|             |              |              |                |                |
|-------------|--------------|--------------|----------------|----------------|
| \$97,754.64 | \$286,185.26 | \$470,390.90 | \$282,456.97   | \$131,777.10   |
| \$97,754.64 | \$383,939.90 | \$854,330.80 | \$1,136,787.77 | \$1,268,564.87 |
| 7.71        | 22.56        | 37.08        | 22.27          | 10.39          |
| 7.71        | 30.27        | 67.35        | 89.61          | 100.00         |

00958

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

**ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: **INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21-2021**

Obra: **TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.**

ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: **ALCALDIA CUAUHTÉMOC**

Ciudad: **CIUDAD DE MÉXICO,**

Fecha: **16-nov-21**

Duración: **31 días naturales**

Inicio Obra: **25-nov-21**

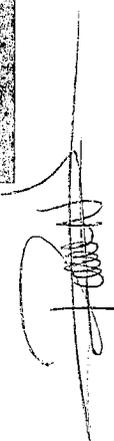
Fin Obra: **25-dic-21**

ANEXO 22

**PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS.**

| Código    | Descripción   | Unidad | Costo Por Hora | No. De Maquinas | 25-nov-21 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total       |
|-----------|---|--------|----------------|-----------------|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| EQUIPO013 | PULIDORA DE PISO MASISA MOD D-2015  | HORA   | \$24.92        | 1.00            |           |             | 40.00       | 40.00       | 20.00       | 100.00      |
|           |   |        |                |                 |           |             | \$3,963.28  | \$3,963.28  | \$1,981.63  | \$9,908.19  |
|           |   |        |                |                 |           |             | 159.0400    | 159.0400    | 79.5200     | 397.6000    |
| EQUIPO012 | HIDROLAVADORA KARCHER K3 MX, 1700 PSI   | HORA   | \$5.58         | 1.00            |           | 50.00       | 50.00       |             |             | 100.00      |
|           |   |        |                |                 |           | \$585.90    | \$585.90    |             |             | \$1,171.80  |
|           |   |        |                |                 |           | 105.0000    | 105.0000    |             |             | 210.0000    |
| EQUIPO011 | CAMIONETA REDILAS DE 3.5 TON., MCA. FORD, MOD- F-350 XL 6.2L, C/MOTOR GASOLINA DE 385 H. P.                             | HORA   | \$642.52       | 1.00            |           |             | 40.00       | 40.00       | 20.00       | 100.00      |
|           |   |        |                |                 |           |             | \$5,753.55  | \$5,753.55  | \$2,876.77  | \$14,383.87 |
|           |   |        |                |                 |           |             | 8.9547      | 8.9547      | 4.4773      | 22.3867     |
| EQUIPO010 | SOLDADORA TIPO GENERADOR, MCA. MILLER, MOD. BOBCAT 250, DE 250 AMP, C/MOTOR KHOLER DE 2 CILINDROS A GASOLINA DE 23 H.P. | HORA   | \$62.07        | 1.00            |           | 50.00       | 50.00       |             |             | 100.00      |
|           |   |        |                |                 |           | \$11,106.65 | \$11,106.65 |             |             | \$22,213.30 |
|           |   |        |                |                 |           | 178.9375    | 178.9375    |             |             | 357.8750    |
| EQUIPO009 | EQUIPO DE CORTE DE OXI-ACETILENO, MCA. INFRA, MOD. PORTAKIT, INCLUYE: MANGUERAS, MANOMETRO Y CARRO PORTATIL             | HORA   | \$8.89         | 1.00            |           | 1.62        | 48.38       |             |             | 100.00      |
|           |   |        |                |                 |           | \$53.34     | \$1,590.76  |             |             | \$3,288.19  |
|           |   |        |                |                 |           | 6.0000      | 178.9375    |             |             | 369.8750    |

00959



REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: **INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. **INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21-2021**

Obra: **TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS.**

ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: **ALCALDÍA CUAUHTÉMOC**

Ciudad: **CIUDAD DE MÉXICO,**

ADN



Fecha: **16-nov-21**  
 Duración: **31 días naturales**  
 Inicio Obra: **25-nov-21**  
 Fin Obra: **25-dic-21**

ANEXO 22

**PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS.**

| Código  | Descripción         | Unidad | Costo Por Hora | No. De Maquinas | 25-nov-21   | 29-nov-2021  | 06-dic-2021  | 13-dic-2021  | 20-dic-2021  | Total          |
|---------|---------------------|--------|----------------|-----------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------|
| %MO-002 | EQUIPO DE SEGURIDAD | %MO    | \$0.04         | 1.00            | 7.76        | 22.14        | 36.94        | 22.61        | 10.55        | 100.00         |
|         |                     |        |                |                 | \$3,915.92  | \$11,137.69  | \$18,502.59  | \$11,301.75  | \$5,272.45   | \$50,130.40    |
|         |                     |        |                |                 | 97,898.0000 | 278,442.2500 | 462,564.7500 | 282,543.7500 | 131,811.2500 | 1,253,260.0000 |
| %MO-001 | HERRAMIENTA MENOR   | %MO    | \$0.03         | 1.00            | 7.67        | 22.47        | 37.10        | 22.34        | 10.42        | 100.00         |
|         |                     |        |                |                 | \$2,937.13  | \$8,581.60   | \$14,105.27  | \$8,476.31   | \$3,943.12   | \$38,054.65    |
|         |                     |        |                |                 | 97,904.3333 | 286,053.3333 | 470,175.6667 | 282,543.6667 | 131,437.3333 | 1,268,114.3333 |

TOTAL DEL PERIODO EN IMPORTES

ACUMULADO

PORCENTAJE PERIODO

PORCENTAJE ACUMULADO

|            |             |             |              |              |
|------------|-------------|-------------|--------------|--------------|
| \$6,906.39 | \$33,055.93 | \$55,608.00 | \$29,494.89  | \$14,073.97  |
| \$6,906.39 | \$39,962.32 | \$95,570.32 | \$125,065.21 | \$139,139.18 |
| 4.96%      | 23.76%      | 39.96%      | 21.20%       | 10.12%       |
| 4.96%      | 28.72%      | 68.68%      | 89.88%       | 100.00%      |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

000000

Dependencia: ELECTROMECÁNICA E INGENIERÍA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTEMOC  
Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO, Duración: 31 días naturales  
Inicio Obra: 25-nov-2021 Fin Obra: 25-dic-2021

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE  
ANEXO 23

| Código          | Descripción                              | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total       |
|-----------------|--|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| MA-MON-51       | MONITOR DE 53 MM. Ø                      | PZA.   | \$7.50     | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 100.00%     |
|                 |  |        |            | \$15.00     | \$15.00     | \$15.00     | \$15.00     | \$15.00     | \$30.00     |
|                 |  |        |            | 2.0000      | 2.0000      | 2.0000      | 2.0000      | 2.0000      | 4.0000      |
| MA-DETEC-001    | DETECTOR DE HUMO FOTOELÉCTRICO INTELIGE  | PZA.   | \$1,330.00 |             |             |             | 50.00%      | 50.00%      | 100.00%     |
|                 |  |        |            |             |             |             | \$9,975.00  | \$9,975.00  | \$19,950.00 |
|                 |  |        |            |             |             |             | 7.5000      | 7.5000      | 15.0000     |
| MA-INT-TER-3X50 | INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X50 AMP      | PZA.   | \$2,393.00 |             |             |             | 100.00%     | 100.00%     | 100.00%     |
|                 |  |        |            |             |             |             | \$4,786.00  | \$4,786.00  | \$4,786.00  |
|                 |  |        |            |             |             |             | 2.0000      | 2.0000      | 2.0000      |
| MA-CCRG-Q03F    | CENTRO DE CARGA PARA 3 FASES 120/240VCA  | PZA.   | \$2,950.00 |             |             |             | 100.00%     | 100.00%     | 100.00%     |
|                 |  |        |            |             |             |             | \$5,900.00  | \$5,900.00  | \$5,900.00  |
|                 |  |        |            |             |             |             | 2.0000      | 2.0000      | 2.0000      |
| MA-CCRG-Q012    | CENTRO DE CARGA PARA 12 CIRCUITOS, 3F. 3 | PZA.   | \$6,630.00 |             |             |             | 100.00%     | 100.00%     | 100.00%     |
|                 |  |        |            |             |             |             | \$6,630.00  | \$6,630.00  | \$6,630.00  |
|                 |  |        |            |             |             |             | 1.0000      | 1.0000      | 1.0000      |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS




00961

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR884-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFINAS, ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

Duración: 31 días naturales

Fin Obra: 25-dic-2021

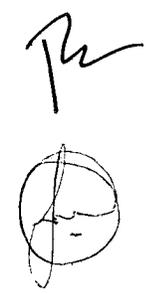
Inicio Obra: 25-nov-2021

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES. ANEXO 23

| Código          | Descripción                              | Unidad | Costo    | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total       |
|-----------------|--|--------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| MA-INT-TER-1X30 | INTERRUPTOR DE 1 X 30 AMPS., 120/240 V.C | PZA.   | \$185.00 |             |             |             | 100.00%     |             | 100.00%     |
|                 |  |        |          |             |             |             | \$925.00    |             | \$925.00    |
|                 |  |        |          |             |             |             | 5.0000      |             | 5.0000      |
| MA-CONTACTO-01  | CONTACTO NEMA 5-15R, CAT. BRY5269NC, 10  | PZA.   | \$89.00  | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 100.00%     |
|                 |  |        |          | \$5,562.50  | \$5,562.50  | \$5,562.50  | \$5,562.50  | \$5,562.50  | \$11,125.00 |
|                 |  |        |          | 62.5000     | 62.5000     | 62.5000     | 62.5000     | 62.5000     | 125.0000    |
| MA-CLAVIJA-01   | CLAVIJA NEMA 5-15R, CAT. BRY5266NP, 15 A | PZA.   | \$90.00  | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 100.00%     |
|                 |  |        |          | \$5,625.00  | \$5,625.00  | \$5,625.00  | \$5,625.00  | \$5,625.00  | \$11,250.00 |
|                 |  |        |          | 62.5000     | 62.5000     | 62.5000     | 62.5000     | 62.5000     | 125.0000    |
| MA-RECEP-03     | RECEPTACULO MODELO T5632BW, MARCA LEVINT | PZA.   | \$99.00  | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 100.00%     |
|                 |  |        |          | \$742.50    | \$742.50    | \$742.50    | \$742.50    | \$742.50    | \$1,485.00  |
|                 |  |        |          | 7.5000      | 7.5000      | 7.5000      | 7.5000      | 7.5000      | 15.0000     |
| MA-RECEP-02     | RECEPTACULO MODELO IG5262, MARCA HUBBELL | PZA.   | \$108.00 | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 100.00%     |
|                 |  |        |          | \$1,242.00  | \$1,242.00  | \$1,242.00  | \$1,242.00  | \$1,242.00  | \$2,484.00  |
|                 |  |        |          | 11.5000     | 11.5000     | 11.5000     | 11.5000     | 11.5000     | 23.0000     |

  
 REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00962



ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL. No. IO-0506GYR994-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC Inicio Obra: 25-nov-2021 Fin Obra: 25-dic-2021 Duración: 31 días naturales  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

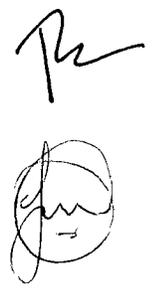
PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES.  
 ANEXO 23

| Código          | Descripción                           | Unidad | Costo    | 29-nov-2021        | 06-dic-2021        | 13-dic-2021        | 20-dic-2021        | Total                 |
|-----------------|---------------------------------------|--------|----------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|
| MA-SOBRETAPA100 | SOBRETAPA GALV. DE 100 X 100 MM.      | PZA.   | \$13.00  | 35.86%<br>\$708.50 | 47.17%<br>\$932.10 | 11.32%<br>\$223.60 | 5.65%<br>\$111.80  | 100.00%<br>\$1,976.00 |
| MA-TAPA-7X7     | TAPA CUADRADA GALV. 7x7               | PZA.   | \$10.95  | 54.5000            | 71.7000            | 17.2000            | 8.6000             | 152.0000              |
| MA_CREST        | ADHESIVO PILOSETA CREST (BULTO 20 KG) | PZA.   | \$205.00 | 50.00%<br>\$16.43  | 50.00%<br>\$16.42  | 40.00%<br>\$943.00 | 20.00%<br>\$471.50 | 100.00%<br>\$2,357.50 |
| MA_CONTRA_53    | CONTRATUERCA DE 53 MM. Ø              | PZA.   | \$12.50  | 1.5000             | 1.5000             | 4.6000             | 2.3000             | 11.5000               |
|                 |                                       |        |          | 50.00%<br>\$25.00  | 50.00%<br>\$25.00  | 50.00%<br>2.0000   |                    | 100.00%<br>\$60.00    |
|                 |                                       |        |          | 2.0000             | 2.0000             |                    |                    | 4.0000                |



REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00963



ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR884-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC Inicio Obra: 25-nov-2021 Fin Obra: 25-dic-2021 Duración: 31 días naturales  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES. ANEXO 23

| Código         | Descripción  | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total      |
|----------------|--|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| MA-MODULO-01   | MÓDULO DE ALERTA AUDIO/ VISUAL<br>MARCA NOTIFIER, PARA NOTIFICACIÓN DE INCENDIO, INTEGRADA POR ESTROBOSCOPIO DE XENÓN CON VOLTAJE DE OPERACIÓN DE 24 V.C.D. CON UNA INTENSIDAD LUMINOSA DE 75/90 CANDELAS CON DIODO DE ENTRADA POLARIZADO PARA CONEXIÓN DE INVERSIÓN DE POLARIDAD, TERMINALES MULTIPLES PARA SELECCION DE POTENCIA DE 1/4, 1/2, 1 Y 2 WATTS CON TRANSFORMADOR DE 25 Ó 70 VOLTIOS Y CONO DE 4". CAPACITOR DE ENTRADA PARA LA SUPERVISION DEL CIRCUITO MONTAJE EN CAJA ESTANDAR DE 4 PULGADAS. | PZA.   | \$1,250.00 |             |             |             | 50.00%      | 50.00%      | 100.00%    |
|                |  |        |            | \$171.00    | \$171.00    | \$625.00    | \$625.00    | \$1,250.00  | \$1,250.00 |
| MA-CONT-MON-27 | MONITOR DE 27 MM. Ø  | PZA.   | \$4.50     |             |             |             |             |             |            |
|                |  |        |            | 38.0000     | 38.0000     | 0.5000      | 0.5000      | 1.0000      | 1.0000     |
| MA-CODGAL51    | CODO CONDUIT GALV. P. G. DE 51 MM. Ø   | PZA.   | \$266.00   |             |             |             |             |             |            |
|                |  |        |            | 50.00%      | 50.00%      | \$266.00    | \$266.00    | \$532.00    | \$532.00   |
|                |  |        |            | 1.0000      | 1.0000      | 1.0000      | 1.0000      | 2.0000      | 2.0000     |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00964

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E2 I-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476



Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,

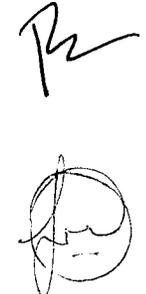
Inicio Obra: 25-nov-2021

Fin Obra: 25-dic-2021

Duración: 31 días naturales

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES. ANEXO 23

| Código          | Descripción                              | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total                             |
|-----------------|--|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------------------------------|
| MA-CODGAL13     | CODO CONDUIT GALV. P.G. DE 13 MM. Ø      | PZA.   | \$51.50    | 50.00%      | 50.00%      | \$206.00    | \$206.00    | 4.0000      | 100.00%<br>\$412.00<br>8.0000     |
| MA-TUBPG53      | TUBO CONDUIT GALV. P. G. DE 53 MM. Ø     | M.     | \$238.00   | 50.00%      | 50.00%      | \$7,354.20  | \$7,354.20  | 30.9000     | 100.00%<br>\$14,708.40<br>61.8000 |
| MA-PARRILLA     | PARRILLA ELÉCTRICA DE 2 ZONAS. MCA. TEKA | PZA.   | \$2,062.00 |             |             |             |             |             | 100.00%<br>\$2,062.00<br>1.0000   |
| MA-CAMPANA      | CAMPANA MARCA TEKA, MOD. TMX-80 INOX.    | PZA.   | \$1,625.00 |             |             |             |             |             | 100.00%<br>\$1,625.00<br>1.0000   |
| MA-INT-TER-1X20 | INTERRUPTOR DE 1 X 20 AMPS., 120/240 V.C | PZA.   | \$170.00   |             |             |             |             |             | 100.00%<br>\$2,890.00<br>17.0000  |

  
 REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS  


00965

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAs. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16



Inicio Obra: 25-nov-2021

Fin Obra: 25-dic-2021

Duración: 31 días naturales

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES. ANEXO 23

| Código        | Descripción                             | Unidad | Costo    | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total       |
|---------------|---|--------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| MA-CAB-DES-12 | CABLE DE COBRE DESNUDO CAL. 12          | M.     | \$9.80   | 50.00%      | \$7,873.32  | 50.00%      | \$7,873.32  | 50.00%      | 100.00%     |
|               |   |        |          |             | 803.4000    |             | 803.4000    |             | \$15,746.64 |
|               |   |        |          |             |             |             |             |             | 1,606.8000  |
| MA_CESPOL_PVC | CESPOL DE PVC FLEXIBLE CON BOTE GRANDE. | PZA.   | \$66.00  | 100.00%     | \$66.00     | 100.00%     | \$66.00     | 100.00%     | 100.00%     |
|               |   |        |          |             | 1.0000      |             | 1.0000      |             | \$66.00     |
|               |   |        |          |             |             |             |             |             | 1.0000      |
| MA_LIJA       | LIJA DE GRANO 120, 300 Y 600            | PZA.   | \$15.00  | 40.00%      | \$2,982.00  | 40.00%      | \$2,982.00  | 20.00%      | 100.00%     |
|               |   |        |          |             | 198.8000    |             | 198.8000    | \$1,491.00  | \$7,455.00  |
|               |   |        |          |             |             |             |             | 99.4000     | 497.0000    |
| MA-REDIMIX    | PASTA REDIMIX (CAJA 21.8 KG.)           | PZA.   | \$277.60 | 40.00%      | \$200.87    | 40.00%      | \$200.87    | 20.00%      | 100.00%     |
|               |   |        |          |             | 0.7236      |             | 0.7236      | \$100.42    | \$502.16    |
|               |   |        |          |             |             |             |             | 0.3618      | 1.8090      |
| MA-CAJA-7X7   | CAJA REWIGISTRO GALV. DE 7X7            | PZA.   | \$12.00  | 50.00%      | \$18.00     | 50.00%      | \$18.00     | 100.00%     | 100.00%     |
|               |   |        |          |             | 1.5000      |             | 1.5000      |             | \$36.00     |
|               |   |        |          |             |             |             |             |             | 3.0000      |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00966

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL. No. IO-050GYR984-E21+2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.  
 Inicio Obra: 25-nov-2021  
 Fin Obra: 25-dic-2021  
 Duración: 31 días naturales

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES.  
 ANEXO 23

| Código         | Descripción  | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total       |
|----------------|--|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| MA-IMPER004    | IMPERMEAB PREFAB ALKOAT 4 MM ESP                               | ROLLO  | \$1,120.00 | 50.00%      | \$3,360.00  | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 100.00%     |
|                |  |        |            | \$3,360.00  | 3,0000      | 3,0000      |             |             | \$6,720.00  |
|                |  |        |            |             |             |             |             |             | 6.0000      |
| MA-AGUA        | AGUA DE PIPA   | M3     | \$180.00   | 25.06%      | 45.01%      | 19.95%      | 9.98%       |             | 100.00%     |
|                |  |        |            | \$3,439.85  | \$6,178.33  | \$2,738.48  | \$1,369.23  |             | \$13,725.30 |
|                |  |        |            | 19,1103     | 34,3241     | 15,2138     | 7,6069      |             | 76,2550     |
| MA-BISAGRA-001 | BISAGRA HIDRAULICA MARCA DAWH                                  | PZA.   | \$1,440.00 | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      |             | 100.00%     |
|                | MODELO BPD90 DE PISO 110KG CON HERRAJES PARA PUERTA DE CRISTAL |        |            | \$720.00    | \$720.00    | \$720.00    | \$720.00    |             | \$1,440.00  |
|                |  |        |            | 0.5000      | 0.5000      | 0.5000      | 0.5000      |             | 1.0000      |
| MA-ANTEPECHO   | ANTEPECHO DE CRISTAL NATURAL DE 9 MM DE                        | M2     | \$1,245.00 | 50.00%      | \$641.18    | \$641.17    | \$641.17    |             | 100.00%     |
|                |  |        |            | 0.5150      | 0.5150      | 0.5150      | 0.5150      |             | \$1,282.35  |
|                |  |        |            |             |             |             |             |             | 1.0300      |

  
 REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



00967

Dependencia: ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.  
 INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-0506YR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

Duración: 31 días naturales

Fin Obra: 25-dic-2021

Inicio Obra: 25-nov-2021

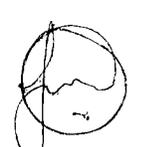
PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES. ANEXO 23

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

| Código         | Descripción  | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total      |
|----------------|--|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| MA-PTA-ALUM-09 | PUERTA DOBLE HOJA ABATIBLE CON CRISTAL CLARO TEMPLADO DE 9 MM DE ESPESOR, ZOCLO TIPO HERCULITE DE 4", DIMENSIÓN DE 1.80 X 2.60 M. INCLUYE: HERRAJES, CERRADURA DE MANIJA, BISAGRA HIDRAULICA EN AMBAS HOJAS. | PZA.   | \$8,435.00 | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 100.00%    |
|                |  |        |            | \$4,217.50  | \$4,217.50  | \$4,217.50  | \$4,217.50  | \$8,435.00 |
|                |  |        |            | 0.5000      | 0.5000      | 0.5000      | 0.5000      | 1.0000     |
| MA-PTA-ALUM-08 | PUERTA DOBLE HOJA ABATIBLE CON CRISTAL CLARO TEMPLADO DE 9 MM DE ESPESOR, ZOCLO TIPO HERCULITE DE 4", DIMENSIÓN DE 1.80 X 2.10 M. INCLUYE: HERRAJES, CERRADURA DE MANIJA, BISAGRA HIDRAULICA EN AMBAS HOJAS. | PZA.   | \$8,435.00 | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 100.00%    |
|                |  |        |            | \$4,217.50  | \$4,217.50  | \$4,217.50  | \$4,217.50  | \$8,435.00 |
|                |  |        |            | 0.5000      | 0.5000      | 0.5000      | 0.5000      | 1.0000     |
| MA-PTA-ALUM-07 | PUERTA CORREDIZA, 0.90 x 2.10 EN VENTANAL DE 1.70 X 2.10 M. RIEL INFERIOR, CANCEL DURANODIK DE 2" COLOR BLANCO INCLUYE CERRADURA   | PZA.   | \$8,100.00 | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 100.00%    |
|                |  |        |            | \$4,050.00  | \$4,050.00  | \$4,050.00  | \$4,050.00  | \$8,100.00 |
|                |  |        |            | 0.5000      | 0.5000      | 0.5000      | 0.5000      | 1.0000     |
| MA-CANCEL-002  | CANCEL TIPO DURANODIK COLOR BLANCO CON REJILLA TIPO LOUVER, DIMENSIONES DE 0.40 X 0.60 M   | PZA.   | \$807.00   | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 100.00%    |
|                |  |        |            | \$403.50    | \$403.50    | \$403.50    | \$403.50    | \$807.00   |
|                |  |        |            | 0.5000      | 0.5000      | 0.5000      | 0.5000      | 1.0000     |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS





00963

Dependencia: ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.  
 INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC Inicio Obra: 25-nov-2021 Fin Obra: 25-dic-2021 Duración: 31 días naturales  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES. ANEXO 23

| Código         | Descripción   | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total       |
|----------------|---|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| MA-PTA-ABAT-01 | PUERTA ABATIBLE CON CANCEL DURANODIK COLOR BLANCO DE 2" PARA VENTANA CLARO DE 6 MM DIMENSIONES DE 0.90 X 2.10 M INCLUYE CERRADURA | PZA.   | \$4,585.00 |             |             | \$16,047.50 | \$16,047.50 |             | \$32,095.00 |
|                |   |        |            |             |             | 3.5000      | 3.5000      |             | 7.0000      |
| NA-CANC-DURAN  | CANCELERÍA TIPO DURANODIK COLOR BLANCO DE 2" PARA INTERIOR, CON CRISTAL CLARO DE 6 MM   | M2     | \$2,475.00 |             |             | \$45,700.38 | \$45,700.38 |             | \$91,400.76 |
|                |   |        |            |             |             | 18.4648     | 18.4648     |             | 36.9296     |
| MA-PIZARRON    | PIZARRON DE CRISTAL DE 6 MM DE 1.20 X 1.80, CON SEIS CHAPETONES DE 1"   | PZA.   | \$1,120.00 |             |             | \$560.00    | \$560.00    |             | \$1,120.00  |
|                |   |        |            |             |             | 0.5000      | 0.5000      |             | 1.0000      |
| MA-TUB-FLEX-21 | TUBO CONDUIT FLEXIBLE MET. DE 21 MM. Ø  | M.     | \$49.20    |             |             |             |             | 20.00%      | 100.00%     |
|                |   |        |            |             |             | \$243.24    | \$243.24    | \$121.63    | \$608.11    |
|                |   |        |            |             |             | 4.9440      | 4.9440      | 2.4720      | 12.3600     |
| MA-DETEC-002   | DETECTOR DE HUMO TERMICO INTELIGENTE  | PZA.   | \$1,520.00 |             |             | \$760.00    | \$760.00    |             | \$1,520.00  |
|                |   |        |            |             |             | 0.5000      | 0.5000      |             | 1.0000      |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00969

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. 10-0500GYR384-E21-2021

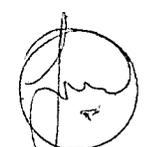
Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC Inicio Obra: 25-nov-2021 Fin Obra: 25-dic-2021 Duración: 31 días naturales  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES. ANEXO 23

| Código         | Descripción  | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total       |
|----------------|--|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| MA-DETERGENTE  | DETERGENTE EN POLVO  | KG.    | \$35.00    | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 100.00%     |
|                |  |        |            | \$350.00    | \$350.00    | \$350.00    | \$350.00    | \$350.00    | \$700.00    |
|                |  |        |            | 10.0000     | 10.0000     | 10.0000     | 10.0000     | 10.0000     | 20.0000     |
| MA-ESTACION-01 | ESTACION MANUAL DE ALARMA DE DOBLE ACCION DISPARO Y ABORTO INTEGRADOS DIRECCIONABLES CONSTRUCCIÓN DE PALANCA DE JALAR CONSTRUJIDAS EN PLÁSTICO LEXAN DE ALTO IMPACTO COLOR ROJO Y RESTABLECIMIENTO POR MEDIO DE LLAVE INSTALADA EN MURO A UNA H=1.50M. | PZA.   | \$990.00   | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 100.00%     |
|                |  |        |            | \$13,717.04 | \$13,717.05 | \$13,717.05 | \$13,717.05 | \$13,717.05 | \$27,434.09 |
|                |  |        |            | 119.1750    | 119.1750    | 119.1750    | 119.1750    | 119.1750    | 238.3500    |
| MA-IMPER-003   | IMPERMEABILIZANTE ACRILICO FESTER  | LT.    | \$115.10   | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 100.00%     |
|                |  |        |            | \$21.46     | \$21.46     | \$21.46     | \$21.46     | \$21.46     | \$42.91     |
|                |  |        |            | 0.0084      | 0.0084      | 0.0084      | 0.0084      | 0.0084      | 0.0169      |
| MA-CAL         | CALHIDRA EN SACOS  | TON.   | \$2,543.10 | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 100.00%     |

  
  
 REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00970

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-0500GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS, ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO, Duración: 31 días naturales  
 Inicio Obra: 25-nov-2021 Fin Obra: 25-dic-2021

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES, ANEXO 23

| Código        | Descripción  | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021                    | 20-dic-2021                     | Total                           |
|---------------|--|--------|------------|-------------|-------------|-------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| MA-EXTRACT-03 | EXTRACTOR DE AIRE DE 8"  | PZA.   | \$820.00   |             |             |             |                                | 100.00%<br>\$820.00<br>1.0000   | 100.00%<br>\$820.00<br>1.0000   |
| MA-VENT-001   | VENTILADOR DE AIRE DE 8" , INCLUYE ACCESORIOS, TUBO, REJILLA, MARCA ESTEVEZ                      | PZA.   | \$620.00   |             |             |             |                                | 100.00%<br>\$620.00<br>1.0000   | 100.00%<br>\$620.00<br>1.0000   |
| MA-EXTRACT-02 | EXTRACTOR DE AIRE DE 6" , INCLUYE ACCESORIOS, TUBO, REJILLA, MARCA ESTEVEZ                       | PZA.   | \$565.00   |             |             |             |                                | 100.00%<br>\$565.00<br>1.0000   | 100.00%<br>\$565.00<br>1.0000   |
| MA-EXTRAC-01  | EXTRACTOR PARA SANITARIO DE 4" SERIE FUTURE 120 B MARCA SOLER, INCLUYE ACCESORIOS, TUBO, REJILLA | PZA.   | \$505.00   |             |             |             |                                | 100.00%<br>\$3,535.00<br>7.0000 | 100.00%<br>\$3,535.00<br>7.0000 |
| MA-RESIST-01  | RESISTENCIA FIN DE LINEA, PARA LUZ ESTROBOSCOPICA, MARCA NOTIFER                                 | PZA.   | \$3,410.00 |             |             |             | 50.00%<br>\$3,410.00<br>1.0000 | 50.00%<br>\$3,410.00<br>1.0000  | 100.00%<br>\$6,820.00<br>2.0000 |

REPRESENTANTE LEGAL, ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00971

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Inicio Obra: 25-nov-2021

Fin Obra: 25-dic-2021

Duración: 31 días naturales

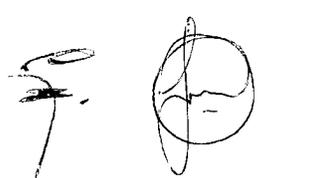
PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES.  
 ANEXO 23

| Código       | Descripción   | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021        | 13-dic-2021          | 20-dic-2021          | Total                 |
|--------------|---|--------|------------|-------------|-------------|--------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
| MA-SENSOR-01 | SENSOR DE PRESENCIA DE TECHO  | PZA.   | \$945.00   |             |             | 40.00%<br>\$378.00 | 40.00%<br>\$378.00   | 20.00%<br>\$189.00   | 100.00%<br>\$945.00   |
| MA-CABLE-2X8 | CABLE DE 2 X 8 HONEY WELL   | M.     | \$33.80    |             |             | 0.4000             | 0.4000               | 0.2000               | 1.0000                |
| MA-MODULO-03 | MÓDULO DE CONTROL INTELIGENTE PARA INSTALARSE EN MURO MÓDULO DE ACTIVACIÓN DE SEÑALES PREGRABADAS DE EVACUACIÓN, TELEFONÍA DE EMERGENCIA, ALIMENTACIÓN A LOS CIRCUITOS BOCINAS Y ESTROBOS, MARCA NOTIFIER, MODELO FTM-1 | PZA.   | \$1,600.00 |             |             |                    | 50.00%<br>\$1,600.00 | 50.00%<br>\$1,600.00 | 100.00%<br>\$3,200.00 |
| MA-MODULO-02 | MODULO AISLADOR (A) DE CONTROL DE FALLAS, COLOCADAS EN DIFERENTES PUNTOS DEL LAZO INTELIGENTE (SLC) DEL CIRCUITO ENTRE GRUPOS DE 25 A 30 DISPOSITIVOS INTELIGENTES COLOCADO EN EL DETECTOR MARCA NOTIFIER               | PZA.   | \$2,100.00 |             |             |                    | 50.00%<br>\$1,050.00 | 50.00%<br>\$1,050.00 | 100.00%<br>\$2,100.00 |



REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00972



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476



Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO, Duración: 31 días naturales

Fin Obra: 25-dic-2021

Inicio Obra: 25-nov-2021

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES. ANEXO 23

| Código         | Descripción                            | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total       |
|----------------|--|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| MA_TORNILLO    | TORNILLO P/TABLAROCA DE 25 MM.         | PZA.   | \$0.10     |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|                |  |        |            |             |             | \$610.72    | \$610.72    | \$305.35    | \$1,526.79  |
| MA-TUB-FLEX-16 | TUBO CONDUIT FLEXIBLE MET. DE 16 MM. Ø | M.     | \$45.50    |             |             | 6,107.1520  | 6,107.1520  | 3,053.5760  | 15,207.8800 |
| MA-CEMENTO     | CEMENTO GRIS EN SACOS                  | TON.   | \$3,500.00 |             | 22.91%      | 44.58%      | 21.57%      | 10.84%      | 100.00%     |
|                |  |        |            | \$5,078.59  | \$9,883.39  | \$4,804.80  | \$2,402.40  | \$22,169.18 |             |
|                |  |        |            | 1.4510      | 2.8238      | 1.3728      | 0.6864      | 0.6864      | 6.3341      |
| MA-TUBPG25     | TUBO CONDUIT GALV. P. G. DE 25 MM. Ø   | M.     | \$105.00   |             | 50.00%      | 50.00%      |             |             | 100.00%     |
|                |  |        |            | \$6,110.48  | \$6,110.47  |             |             |             | \$12,220.95 |
| MA-TUBPG13     | TUBO CONDUIT GALV. P. G. DE 13 MM. Ø   | M.     | \$63.00    |             | 24.28%      | 44.86%      | 20.57%      | 10.29%      | 100.00%     |
|                |  |        |            | \$3,568.95  | \$6,592.95  | \$3,024.00  | \$1,512.00  | \$14,697.90 |             |
|                |  |        |            | 56.6500     | 104.6500    | 48.0000     | 24.0000     | 233.3000    |             |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00973

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-0506YR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Inicio Obra: 25-nov-2021

Fin Obra: 25-dic-2021

Duración: 31 días naturales

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES. ANEXO 23

| Código         | Descripción                              | Unidad | Costo    | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total       |
|----------------|--|--------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| MA-MANG-COF-55 | MANGUERA FLEXIBLE DE 55 CM.              | PZA.   | \$45.00  |             |             | 20.00%      | 40.00%      | 40.00%      | 100.00%     |
|                |  |        |          |             |             | \$45.00     | \$90.00     | \$90.00     | \$225.00    |
|                |  |        |          |             |             | 1.0000      | 2.0000      | 2.0000      | 5.0000      |
| MA-CONDLB32    | CONDULET DE ALUMINIO TIPO LB DE 32 MM. Ø | PZA.   | \$270.00 |             |             | 100.00%     |             |             | 100.00%     |
|                |  |        |          |             |             | \$270.00    |             |             | \$270.00    |
|                |  |        |          |             |             | 1.0000      |             |             | 1.0000      |
| MA-TUBPG19     | TUBO CONDUIT GALV. P. G. DE 19 MM. Ø     | M.     | \$78.00  | 50.00%      |             | 50.00%      |             |             | 100.00%     |
|                |  |        |          | \$36,795.72 |             | \$36,795.72 |             |             | \$73,591.44 |
|                |  |        |          | 471.7400    |             | 471.7400    |             |             | 943.4800    |
| MA-APAGADOR    | APAGADOR 1 POLO LINEA MAGIC              | PZA.   | \$48.50  |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|                |  |        |          |             |             | \$465.60    | \$465.60    | \$232.80    | \$1,164.00  |
|                |  |        |          |             |             | 9.6000      | 9.6000      | 4.8000      | 24.0000     |
| MA-PERFIL      | PERFIL DE ACERO TIPO A-36                | KG.    | \$20.50  | 50.00%      |             | 50.00%      |             |             | 100.00%     |
|                |  |        |          | \$22,635.05 |             | \$22,635.06 |             |             | \$45,270.11 |
|                |  |        |          | 1,104.1490  |             | 1,104.1490  |             |             | 2,208.2980  |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00974

Dependencia: ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.  
 INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES  
 Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR884-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

Inicio Obra: 25-nov-2021

Fin Obra: 25-dic-2021

Duración: 31 días naturales

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES. ANEXO 23

| Código        | Descripción                     | Unidad | Costo     | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total       |
|---------------|---------------------------------|--------|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| MA-SELLADOR   | SELLADOR VINILICO 5 X 1         | LT.    | \$ 100.00 |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|               |                                 |        |           |             |             | \$6,728.00  | \$6,728.00  | \$3,364.00  | \$16,820.00 |
|               |                                 |        |           |             |             | 67.2800     | 67.2800     | 33.6400     | 168.2080    |
| MA-PINTVIN    | PINTURA VINILICA KEM TONE       | LT.    | \$ 130.00 |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|               |                                 |        |           |             |             | \$17,492.80 | \$17,492.80 | \$8,746.40  | \$43,732.00 |
|               |                                 |        |           |             |             | 134.5600    | 134.5600    | 67.2800     | 336.4000    |
| MA-PINTURA    | PINTURA DE ESMALTE ALKIDALICA   | LT.    | \$ 125.00 | 25.15%      | 19.88%      | 45.03%      | 19.88%      | 9.94%       | 100.00%     |
|               |                                 |        |           | \$10,314.98 | \$8,152.50  | \$18,467.98 | \$8,152.50  | \$4,076.25  | \$41,011.21 |
|               |                                 |        |           | 82.5198     | 65.2200     | 147.7398    | 65.2200     | 32.6100     | 328.0897    |
| MA-PECAMI     | PEGAMENTO PARA PVC              | BOTE   | \$35.00   |             |             | 33.33%      | 33.33%      | 33.34%      | 100.00%     |
|               |                                 |        |           |             |             | \$8.75      | \$8.75      | \$8.75      | \$26.25     |
|               |                                 |        |           |             |             | 0.2500      | 0.2500      | 0.2500      | 0.7500      |
| MA_ACIDO_OXAL | ACIDO OXALICO (BULTO DE 25 KG.) | PZA.   | \$760.00  |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|               |                                 |        |           |             |             | \$7,554.40  | \$7,554.40  | \$3,777.20  | \$18,886.00 |
|               |                                 |        |           |             |             | 9.9400      | 9.9400      | 4.9700      | 24.8500     |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00975

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. 10-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Inicio Obra: 25-nov-2021

Fin Obra: 25-dic-2021

Duración: 31 días naturales

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES.

ANEXO 23

| Código       | Descripción                  | Unidad | Costo    | 25-nov-2021          | 29-nov-2021          | 06-dic-2021          | 13-dic-2021          | 20-dic-2021          | Total                 |
|--------------|------------------------------|--------|----------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
| MA-ARENA     | ARENA GRIS                   | M3     | \$350.00 | 19.94%<br>\$1,738.84 | 43.99%<br>\$3,835.48 | 43.99%<br>\$3,835.48 | 24.05%<br>\$2,096.64 | 12.02%<br>\$1,048.32 | 100.00%<br>\$8,719.28 |
| MA-CAJA-4X4  | CAJA REGISTRO GALV. DE 4 x 4 | PZA.   | \$10.00  | 46.05%               | 49.21%               | 49.21%               | 3.16%                | 1.58%                | 100.00%               |
| MA-THINSTD   | THINNER ESTANDAR             | LT     | \$30.00  | 31.63%               | 46.33%               | 46.33%               | 14.69%               | 7.38%                | 100.00%               |
| MA-PRIMARIO  | PRIMARIO ALKIDALICO          | LT     | \$114.50 | 50.00%               | 50.00%               | 50.00%               | 88.6933              | 44.3467              | 603.6200              |
| MA-ACETILENO | ACETILENO EN CILINDRO        | KG.    | \$200.00 | 0.48%                | 49.52%               | 49.52%               | \$2,660.80           | \$1,330.40           | \$18,108.60           |
|              |                              |        |          | \$33.33              | \$3,465.09           | \$3,431.77           | 17.2000              | 8.6000               | \$6,440.00            |
|              |                              |        |          | 0.1667               | 17.3255              | 17.1588              |                      |                      | 544.0000              |
|              |                              |        |          | \$6,821.44           | \$6,821.44           | \$6,821.44           |                      |                      | \$13,642.88           |
|              |                              |        |          | 59.5759              | 59.5759              | 59.5759              |                      |                      | 119.1518              |
|              |                              |        |          | 50.00%               | 49.52%               | 49.52%               |                      |                      | 100.00%               |
|              |                              |        |          | \$3,465.09           | \$3,431.77           | \$3,431.77           |                      |                      | \$6,930.19            |
|              |                              |        |          | 17.3255              | 17.1588              | 17.1588              |                      |                      | 34.6509               |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00976

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476



Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Inicio Obra: 25-nov-2021  
 Fin Obra: 25-dic-2021  
 Duración: 31 días naturales

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES.  
 ANEXO 23

| Código       | Descripción                | Unidad | Costo    | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total       |
|--------------|----------------------------|--------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| MA-OXIGENO   | OXIGENO EN CILINDRO        | M3     | \$90.00  | 0.57%       | 50.00%      | 49.43%      |             |             | 100.00%     |
|              |                            |        |          | \$45.00     | \$3,943.59  | \$3,898.58  |             |             | \$7,887.17  |
|              |                            |        |          | 0.5000      | 43.8176     | 43.3176     |             |             | 87.6352     |
| MA-SOLDADURA | SOLDADURA E-7018 DE 1/8" Ø | KG.    | \$90.00  |             |             |             |             |             | 100.00%     |
|              |                            |        |          | 50.00%      | \$7,419.78  | \$7,419.77  |             |             | \$14,839.55 |
|              |                            |        |          | 82.4420     | 82.4420     |             |             |             | 164.8839    |
| MA-MEMBRANA  | MEMBRANA DE REFUERZO 40    | M2     | \$45.00  |             |             |             |             |             | 100.00%     |
|              |                            |        |          | 50.00%      | \$870.75    | \$870.75    |             |             | \$1,741.50  |
|              |                            |        |          | 19.3500     | 19.3500     |             |             |             | 38.7000     |
| MA-IMPER001  | PRIMARIO IMPERCOAT         | L.T.   | \$150.00 |             |             |             |             |             | 100.00%     |
|              |                            |        |          | 50.00%      | \$450.00    | \$450.00    |             |             | \$900.00    |
|              |                            |        |          | 3.0000      | 3.0000      |             |             |             | 6.0000      |
| MA_PLASTICO  | PLASTICO TRANSPARENTE      | M2     | \$15.72  |             |             |             |             |             | 100.00%     |
|              |                            |        |          | 50.00%      | \$6,437.34  | \$6,437.34  |             |             | \$12,874.68 |
|              |                            |        |          | 409.5000    | 409.5000    |             |             |             | 819.0000    |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00977

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-0506YR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFINAS ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC Inicio Obra: 25-nov-2021 Fin Obra: 25-dic-2021 Duración: 31 días naturales  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES. ANEXO 23

| Código     | Descripción                     | Unidad | Costo    | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total      |         |             |
|------------|---------------------------------|--------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|---------|-------------|
| MA-CABLE12 | CABLE DE COBRE THHW-LS CAL. 12  | M.     | \$9.16   | 42.89%      | \$15,190.03 | 48.68%      | \$17,205.23 | 5.69%       | \$2,015.20 | 100.00% | \$35,418.06 |
| MA-CARDA   | CARDA CIRCULAR DE ACERO TRENADO | PZA.   | \$150.00 | 1.658.3000  | 1,878.3000  | 220.0000    | 110.0000    |             |            | 100.00% | \$4,101.45  |
| MA-DISCO   | DISCO DE DESBASTE               | PZA.   | \$125.00 | 50.00%      | \$2,050.73  | 13.6715     | 50.00%      |             |            | 100.00% | \$775.06    |
| MA-GRAVA   | GRAVA GRIS 3/4"                 | M3     | \$350.00 | \$2,324.13  | 18.5930     | \$2,324.12  | 18.5930     |             |            | 100.00% | \$4,648.25  |
| MA-CABLE10 | CABLE DE COBRE THHW-LS CAL. 10  | M.     | \$10.00  | 1.1072      | 1,1072      |             |             |             |            | 100.00% | \$775.06    |
|            |                                 |        |          | 50.00%      | \$4,480.50  | 50.00%      | \$4,480.50  |             |            | 100.00% | \$8,961.00  |
|            |                                 |        |          | \$387.53    | 448.0500    | 448.0500    |             |             |            | 100.00% | \$896.1000  |
|            |                                 |        |          | 1.1072      |             |             |             |             |            |         | 2.2145      |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00978

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-650GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC Inicio Obra: 25-nov-2021 Fin Obra: 25-dic-2021 Duración: 31 días naturales  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE  
 ANEXO 23

| Código          | Descripción                              | Unidad | Costo    | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total       |
|-----------------|--|--------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| M/A_PERFACINTA  | PERFACINTA EN ROLLO (7600 CM)            | PZA.   | \$70.00  |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|                 |  |        |          | \$4,631.36  | \$4,631.36  | \$4,631.36  | \$4,631.36  | \$2,315.68  | \$11,578.40 |
|                 |  |        |          | 66.1623     | 66.1623     | 66.1623     | 66.1623     | 33.0811     | 165.4057    |
| M/A_REDIMIX     | PASTA REDIMIX                            | PZA.   | \$345.00 |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|                 |  |        |          | \$15,567.68 | \$15,567.68 | \$15,567.68 | \$15,567.68 | \$7,783.83  | \$38,919.19 |
|                 |  |        |          | 45.1237     | 45.1237     | 45.1237     | 45.1237     | 22.5619     | 112.8093    |
| M/A-MALLA_EL_02 | MALLA ELECTROSOLIDADA 6-6/6-6            | M2     | \$27.50  |             |             | 50.00%      | 50.00%      |             | 100.00%     |
|                 |  |        |          | \$226.88    | \$226.87    | \$226.87    |             |             | \$453.75    |
|                 |  |        |          | 8.2500      | 8.2500      | 8.2500      |             |             | 16.5000     |
| M/A-RECEP-01    | RECEPTACULO MODELO HBL5262W, MARCA HUBBE | PZA.   | \$205.00 |             |             | 50.00%      | 50.00%      |             | 100.00%     |
|                 |  |        |          | \$3,895.00  | \$3,895.00  | \$3,895.00  |             |             | \$7,790.00  |
|                 |  |        |          | 19.0000     | 19.0000     | 19.0000     |             |             | 38.0000     |
| M/A-SOBRETAPA   | SOBRETAPA GALV. DE 120 x 120 MM          | PZA.   | \$13.00  |             |             | 50.00%      | 50.00%      |             | 100.00%     |
|                 |  |        |          | \$91.00     | \$91.00     | \$91.00     |             |             | \$182.00    |
|                 |  |        |          | 7.0000      | 7.0000      | 7.0000      |             |             | 14.0000     |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00979

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Contrceso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR884-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO

Inicio Obra: 25-nov-2021

Fin Obra: 25-dic-2021

Duración: 31 días naturales

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES.  
 ANEXO 23

| Código         | Descripción                   | Unidad | Costo    | 25-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total       |
|----------------|-------------------------------|--------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| MA-TAPA-5X5    | TAPA CUADRADA GALV. 5 x 5     | PZA.   | \$4.00   | 50.00%      | 50.00%      |             |             | 100.00%     |
|                |                               |        |          | \$66.00     | \$66.00     |             |             | \$132.00    |
|                |                               |        |          | 16.5000     | 16.5000     |             |             | 33.0000     |
| MA-CAJA-5X5    | CAJA REGISTRO GALV. DE 5X5    | PZA.   | \$11.50  | 50.00%      | 50.00%      |             |             | 100.00%     |
|                |                               |        |          | \$172.50    | \$172.50    |             |             | \$345.00    |
|                |                               |        |          | 15.0000     | 15.0000     |             |             | 30.0000     |
| MA_CONTRA_27   | CONTRATUERCA DE 27 MM. DIAM.  | PZA.   | \$5.80   | 50.00%      | 50.00%      |             |             | 100.00%     |
|                |                               |        |          | \$220.40    | \$220.40    |             |             | \$440.80    |
|                |                               |        |          | 38.0000     | 38.0000     |             |             | 76.0000     |
| MA_CONTRA_21   | CONTRATUERCA DE 21 MM. Ø      | PZA.   | \$4.75   | 50.00%      | 50.00%      |             |             | 100.00%     |
|                |                               |        |          | \$2,061.50  | \$2,061.50  |             |             | \$4,123.00  |
|                |                               |        |          | 434.0000    | 434.0000    |             |             | 868.0000    |
| MA_CRYSTAL_FLO | CRISTAL FLOTADO DE 6 MM. ESP. | M2     | \$425.00 |             |             |             |             |             |
|                |                               |        |          |             |             |             | 100.00%     | 100.00%     |
|                |                               |        |          |             |             |             | \$16,196.75 | \$16,196.75 |
|                |                               |        |          |             |             |             | 38.1100     | 38.1100     |

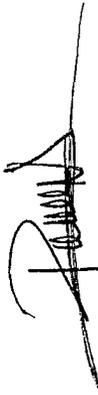
MA\_CRYSTAL\_FLO CRISTAL FLOTADO DE 6 MM. ESP.

\$425.00

M2

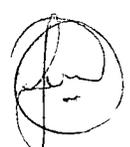
100.00%

100.00%



REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00980


Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21+2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476



Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC Inicio Obra: 25-nov-2021 Fin Obra: 25-dic-2021 Duración: 31 días naturales  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES. ANEXO 23

| Código          | Descripción                              | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total       |
|-----------------|--|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| MA-LUMINARIO-01 | LUMINARIO TIPO LED 60X120 C/DRIVER 85330 | PZA.   | \$1,814.50 |             |             | \$10,161.20 | \$10,161.20 | \$5,080.60  | \$25,403.00 |
|                 |  |        |            |             |             | 5.6000      | 5.6000      | 2.8000      | 14.0000     |
| MA-CODGAL19     | CODO CONDUIT GALV. P.G. DE 19 MM. Ø      | PZA.   | \$74.00    | 50.00%      |             |             |             |             | 100.00%     |
|                 |  |        |            | \$2,220.00  |             |             |             |             | \$4,440.00  |
|                 |  |        |            | 30.0000     |             |             |             |             | 60.0000     |
| MA-CON-LIQ-13   | CONECTOR RECTO LIQUATITE DE 13 MM. Ø     | PZA.   | \$13.50    |             |             |             |             |             | 100.00%     |
|                 |  |        |            |             |             | \$151.20    | \$151.20    | \$75.60     | \$378.00    |
|                 |  |        |            |             |             | 11.2000     | 11.2000     | 5.6000      | 28.0000     |
| MA-CODGAL25     | CODO CONDUIT GALV. P.G. DE 25 MM. Ø      | PZA.   | \$88.00    | 50.00%      |             |             |             |             | 100.00%     |
|                 |  |        |            | \$396.00    |             |             |             |             | \$792.00    |
|                 |  |        |            | 4.5000      |             |             |             |             | 9.0000      |
| MA_CONTRA_16    | CONTRATUERCA DE 16 MM. DIAM.             | PZA.   | \$4.70     | 50.00%      |             |             |             |             | 100.00%     |
|                 |  |        |            | \$94.00     |             |             |             |             | \$188.00    |
|                 |  |        |            | 20.0000     |             |             |             |             | 40.0000     |

*[Handwritten Signature]*

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

0098

*[Handwritten Signature]*

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MEXICO, Inicio Obra: 25-nov-2021 Fin Obra: 25-dic-2021 Duración: 31 días naturales

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES.  
 ANEXO 23

| Código               | Descripción                   | Unidad | Costo    | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total      |
|----------------------|-------------------------------|--------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| MA_CONT_MON_2<br>1   | MONITOR DE 21 MM. Ø           | PZA.   | \$3.20   | 50.00%      | 50.00%      | \$1,388.80  | \$1,388.80  |             | \$2,777.60 |
|                      |                               |        |          | 434.0000    | 434.0000    |             |             |             | 868.0000   |
| MA_CONT_MON_1<br>6   | MONITOR DE 16 MM. DE DIÁM.    | PZA.   | \$2.50   | 50.00%      | 50.00%      | \$50.00     | \$50.00     |             | \$100.00   |
|                      |                               |        |          | 20.0000     | 20.0000     |             |             |             | 40.0000    |
| MA_CESPOL<br>URUMADU | CESPOL COMPLETO MODELO TV-016 | PZA.   | \$78.00  |             |             |             |             | 50.00%      | 100.00%    |
|                      |                               |        |          |             |             |             |             | \$156.00    | \$312.00   |
|                      |                               |        |          |             |             |             | 2.0000      | 2.0000      | 4.0000     |
| MA_TOPE_56           | TOPE DE PISO 56 PHILLIPS      | PZA.   | \$495.00 |             |             |             |             | 40.00%      | 100.00%    |
|                      |                               |        |          |             |             |             |             | \$1,386.00  | \$3,465.00 |
|                      |                               |        |          |             |             |             | 2.8000      | 2.8000      | 7.0000     |
| MA-LLV-ANG           | LLAVE ANGULAR NACOBRE         | PZA.   | \$117.00 |             |             |             |             | 40.00%      | 100.00%    |
|                      |                               |        |          |             |             |             |             | \$234.00    | \$585.00   |
|                      |                               |        |          |             |             |             |             | 2.0000      | 5.0000     |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00982

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Contenido No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL. No. IO-050GYR884-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC Inicio Obra: 25-nov-2021 Fin Obra: 25-dic-2021 Duración: 31 días naturales  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE  
 ANEXO 23

| Código       | Descripción                              | Unidad | Costo    | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total       |
|--------------|--|--------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| MA-TABLAROCA | TABLAROCA DE 13 MM. ESP. (1.22 x 2.44 M. | PZA.   | \$165.00 |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|              |  |        |          |             |             | \$34,348.36 | \$34,348.36 | \$17,174.18 | \$85,870.90 |
|              |  |        |          |             |             | 208.1719    | 208.1719    | 104.0859    | 520.4297    |
| MA-TAPA-4X4  | TAPA CUADRADA GALV. 4 x 4                | PZA.   | \$3.00   |             |             | 50.00%      |             |             | 100.00%     |
|              |  |        |          |             |             | \$387.00    |             |             | \$774.00    |
|              |  |        |          |             |             | 129.0000    |             |             | 258.0000    |
| MA-PIJA-1/4  | TORNILLO PIJA GALV. DE 1/4"              | PZA.   | \$0.70   |             |             | 50.00%      |             |             | 100.00%     |
|              |  |        |          |             |             | \$373.80    |             |             | \$747.60    |
|              |  |        |          |             |             | 534.0000    |             |             | 1,068.0000  |
| MA-JUNTA-001 | JUEGO DE JUNTA PROEL Y PIJAS             | JGO.   | \$21.40  |             |             |             | 50.00%      | 50.00%      | 100.00%     |
|              |  |        |          |             |             |             | \$21.40     | \$21.40     | \$42.80     |
|              |  |        |          |             |             |             | 1.0000      | 1.0000      | 2.0000      |
| MA-TAQ-1/4   | TAQUETE DE PLASTICO DE 1/4"Ø             | PZA.   | \$0.28   |             |             | 50.00%      |             |             | 100.00%     |
|              |  |        |          |             |             | \$149.52    |             |             | \$299.04    |
|              |  |        |          |             |             | 534.0000    |             |             | 1,068.0000  |

00983

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Inicio Obra: 25-nov-2021

Fin Obra: 25-dic-2021

Duración: 31 días naturales

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL, DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES. ANEXO 23

| Código         | Descripción  | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total      |
|----------------|--|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| MA-ESTUKO      | ESTUCO BLANCO (SACO 40 KG.)  | BULTO  | \$193.96   |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%    |
|                |  |        |            |             |             | \$2,447.00  | \$2,447.00  | \$1,223.50  | \$6,117.50 |
|                |  |        |            |             |             | 12.6160     | 12.6160     | 6.3080      | \$11,5400  |
| MA-PLC-DPX-01  | PLACA P/APAGADOR 1V, MOD. AM503/1BN  | PZA.   | \$8.50     |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%    |
|                |  |        |            |             |             | \$98.60     | \$98.60     | \$49.30     | \$246.50   |
|                |  |        |            |             |             | 11.6000     | 11.6000     | 5.8000      | 29.0000    |
| MA-LOSETA-006  | LOSETA INTERCERAMIC BARCELONA 60 x 60 CM   | M2     | \$115.00   |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%    |
|                |  |        |            |             |             | \$1,042.36  | \$1,042.36  | \$521.18    | \$2,605.90 |
|                |  |        |            |             |             | 8.0640      | 8.0640      | 4.5320      | 22.6600    |
| MA-TAPA-ALUM   | TAPA DE ALUMINIO DE 0.50 X 0.65, EN REGISTRO DE SANITARIO                              | PZA.   | \$335.00   |             |             | 50.00%      | 50.00%      |             | 100.00%    |
|                |  |        |            |             |             | \$167.50    | \$167.50    |             | \$335.00   |
|                |  |        |            |             |             | 0.5000      | 0.5000      |             | 1.0000     |
| MA-PTA-ALUM-06 | PUERTA CORREDIZA, DE 1.80 X 2.60 M, RIEL INFERIOR, CANCEL DURANODIK DE 2" COLOR BLANCO | PZA.   | \$6,850.00 |             |             | 50.00%      | 50.00%      |             | 100.00%    |
|                |  |        |            |             |             | \$3,425.00  | \$3,425.00  |             | \$6,850.00 |
|                |  |        |            |             |             | 0.5000      | 0.5000      |             | 1.0000     |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

8600

ELECTROMECÁNICA E INGENIERÍA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476



Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Inicio Obra: 25-nov-2021

Fin Obra: 25-dic-2021

Duración: 31 días naturales

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES.  
 ANEXO 23

| Código         | Descripción  | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total       |
|----------------|--|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| MA-CANCEL-001  | CANCELERÍA A BASE DE CRISTAL NATURAL DE 9 MM DE ESPESOR CON ZOCLO TIPO HERCULITE DE 4", PARTE SUPERIOR FIJADA CON ÁNGULO DE ALUMINIO NATURAL I I I Z | M2     | \$2,650.00 |             |             | \$13,647.50 | \$13,647.50 |             | \$27,295.00 |
| MA-PERSIANA-02 | PERSIANA TIPO BLACK OUT, SISTEMA MANUAL ENROLLABLE, PVC , COLOR BEIGE.   | M2     | \$362.00   |             |             | \$9,502.50  | \$9,502.50  |             | \$19,005.00 |
| MA-PERSIANA-01 | PERSIANA TIPO SOLAR, SISTEMA MANUAL ENROLLABLE, MICROPERFORADO, PVC / POLIÉSTER, COLOR BEIGE.  | M2     | \$422.00   |             |             | \$11,077.50 | \$11,077.50 |             | \$22,155.00 |
| MA-LET-TROV-02 | LETRERO TROVISEL CON LOGOTIPO VINIL DIMENSIONES DE 1.20 X 1.60 M   | PZA.   | \$1,985.00 |             |             | \$794.00    | \$794.00    | \$397.00    | \$1,985.00  |
| MA-LET-TROV-01 | LETRERO TROVISEL CON LOGOTIPO VINIL DIMENSIONES DE 0.60 X 0.60 M   | PZA.   | \$1,020.00 |             |             | \$1,632.00  | \$1,632.00  | \$816.00    | \$4,080.00  |
|                |  |        |            |             |             | 0.4000      | 0.4000      | 0.2000      | 1.0000      |
|                |  |        |            |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|                |  |        |            |             |             | 26.2500     | 26.2500     | 26.2500     | \$2,500.00  |
|                |  |        |            |             |             | 50.00%      | 50.00%      | 50.00%      | 100.00%     |
|                |  |        |            |             |             | 5.1500      | 5.1500      |             | 10.3000     |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00985

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS, ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fin Obra: 25-dic-2021

Duración: 31 días naturales

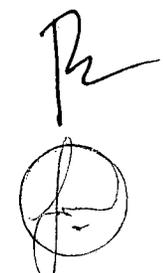
PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE  
 ANEXO 23

| Código            | Descripción                            | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total       |
|-------------------|--|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| MA-PELICULA       | PELICULA AUTOADHERIBLE ESMERILADA PARA | M2     | \$344.00   |             | \$11,696.00 | \$11,696.00 | \$5,848.00  | \$29,240.00 |
|                   |  |        |            |             | 34,0000     | 34,0000     | 17,0000     | 85,0000     |
| MA-CINTA-IMPER    | CINTA IMPERMEABILIZANTE SIKA           | M.     | \$376.00   |             | \$604.80    | \$604.80    | \$302.40    | \$1,512.00  |
|                   |  |        |            | 1,6000      | 1,6000      | 1,6000      | 0,8000      | 4,0000      |
| MA-MULTYPAN       | LAMINA MULTYPANEL DE 1 1/2" ESP.       | M2     | \$1,275.00 |             | \$10,506.00 | \$10,506.00 | \$5,253.00  | \$26,265.00 |
|                   |  |        |            | 8,2400      | 8,2400      | 8,2400      | 4,1200      | 20,6000     |
| MA-PIINT-PIZARRON | PINTURA PIZARRON MCA. COMEX            | LT.    | \$318.10   |             | \$203.58    | \$203.58    | \$101.80    | \$508.96    |
|                   |  |        |            | 0,6400      | 0,6400      | 0,6400      | 0,3200      | 1,6000      |
| MA-CERRAD-002     | CERRADURA DE BAÑO MCA. PHILLIPS GAMMA  | PZA.   | \$149.00   | 50,00%      | \$149.00    | \$149.00    | \$149.00    | \$256.00    |
|                   |  |        |            | 1,0000      | 1,0000      | 1,0000      | 2,0000      | 2,0000      |



REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00980



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21+2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Inicio Obra: 25-nov-2021

Fin Obra: 25-dic-2021

Duración: 31 días naturales

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES.  
ANEXO 23

| Código         | Descripción   | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total       |
|----------------|---|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| MA-CUBIERTA-01 | CUBIERTA DE MARMOL TRAVERTINO DE 0.80 X 0.50 CON FALDON DE 20 CM Y ZOCLO DE 10 CM.  | PZA.   | \$4,795.00 |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|                |   |        |            |             |             | \$5,754.00  | \$5,754.00  | \$2,877.00  | \$14,385.00 |
|                |   |        |            |             |             | 1.2000      | 1.2000      | 0.6000      | 3.0000      |
| MA-PTA-MAD-05  | PUERTAS DE MADERA COREDIZAS DE 1.05 X 0.45 M., RIEL SUPERIOR E INFERIOR SEGÚN DISEÑO, ACABADO TINTA COLOR BLANCO Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS. | PZA.   | \$1,935.00 |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|                |   |        |            |             |             | \$1,548.00  | \$1,548.00  | \$774.00    | \$3,870.00  |
|                |   |        |            |             |             | 0.8000      | 0.8000      | 0.4000      | 2.0000      |
| MA-CEMENTO-BCO | CEMENTO BLANCO (BULTO 25 KG.)   | PZA.   | \$167.00   |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|                |   |        |            |             |             | \$1,402.80  | \$1,402.80  | \$701.40    | \$3,507.00  |
|                |   |        |            |             |             | 8.4000      | 8.4000      | 4.2000      | 21.0000     |
| MA-MOSAICO-01  | MOSAICO GRANITO DE 30 X 30 CM. GRANO DE MARMOL  | M2     | \$300.00   |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|                |   |        |            |             |             | \$7,668.00  | \$7,668.00  | \$3,834.00  | \$19,170.00 |
|                |   |        |            |             |             | 25.5600     | 25.5600     | 12.7800     | 63.9000     |
| MA-PTAPIZ-001  | TAPIZ DE PLASTICOBASE TELA  | M2     | \$322.00   |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|                |   |        |            |             |             | \$3,979.92  | \$3,979.92  | \$1,989.96  | \$9,949.80  |
|                |   |        |            |             |             | 12.3600     | 12.3600     | 6.1800      | 30.9000     |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00987

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC Inicio Obra: 25-nov-2021 Fin Obra: 25-dic-2021

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Duración: 31 días naturales

Fecha: 2021/11/16

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES.  
 ANEXO 23

| Código         | Descripción                              | Unidad | Costo    | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021           | 13-dic-2021           | 20-dic-2021           | Total                   |
|----------------|--|--------|----------|-------------|-------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|
| MA-BOQUILLA    | BOQUILLA ULTRAMAX ANTIHONGOS (CAJA 5 KG  | KG.    | \$171.50 |             |             | 40.00%<br>\$3,790.15  | 40.00%<br>\$3,790.15  | 20.00%<br>\$1,895.08  | 100.00%<br>\$9,475.39   |
| MA-LOSE-1A-005 | LOSETA INTERCERAMIC AQUARELLE 25 X 50 CM | M2     | \$230.00 |             |             | 22.1000               | 22.1000               | 11.0500               | 55.2500                 |
| MA-BASTIDOK    | BASTIDOR METALICO TIPO USG DONN 5/16"    | M2     | \$300.00 |             |             | 40.00%<br>\$2,318.40  | 40.00%<br>\$2,318.40  | 20.00%<br>\$1,159.20  | 100.00%<br>\$5,796.00   |
| MA-PLAF-EURO   | PLACA PLAFON EUROSTONE TERRIC            | PZA.   | \$157.98 |             |             | 10.0800               | 10.0800               | 5.0400                | 25.2000                 |
| MA-ALAM-GALV   | ALAMBRE GALVANIZADO CAL. 12              | M.     | \$1.60   |             |             | 40.00%<br>\$39,816.00 | 40.00%<br>\$39,816.00 | 20.00%<br>\$19,908.00 | 100.00%<br>\$99,540.00  |
|                |  |        |          |             |             | 132.7200              | 132.7200              | 66.3600               | 331.8000                |
|                |  |        |          |             |             | 40.00%<br>\$50,869.56 | 40.00%<br>\$50,869.56 | 20.00%<br>\$25,434.78 | 100.00%<br>\$127,173.90 |
|                |  |        |          |             |             | 322.0000              | 322.0000              | 161.0000              | 605.0000                |
|                |  |        |          |             |             | 40.00%<br>\$11,500.67 | 40.00%<br>\$11,500.67 | 20.00%<br>\$5,750.34  | 100.00%<br>\$28,751.68  |
|                |  |        |          |             |             | 7,187.9200            | 7,187.9200            | 3,593.9600            | 17,969.8000             |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00986

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-0500GYR884-E21-2021  
 Cítra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC Inicio Obra: 25-nov-2021 Fin Obra: 25-dic-2021 Duración: 31 días naturales  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE ANEXO 23

| Código        | Descripción   | Unidad | Costo      | 25-nov-2021           | 29-nov-2021           | 06-dic-2021           | 13-dic-2021           | 20-dic-2021           | Total                   |
|---------------|---|--------|------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|
| MA-JUNTA-SISM | JUNTA SISMICA TIPO CHAROLA C/CAP DE MOVIMIENTO SISMICO EN SEIS DIRECCIONES, FUNCIONARA CIBARRERA CONTRA INCENDIOS DE 2 Y HASTA 4 HORAS, C/CAPACIDAD DE PROPORCIONAR UNA TRANSMISION SIN GOLPES ENTRE SUPERFICIES DE PISO OPUESTAS, DEBERA DE SOPORTAR CARGAS RODANTES DE SERVICIO PESADO (MOBILIARIO) INCLUYE: RAMPA DE ANCLAJE DE ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA CON UN DESARROLLO DE 4.5° DE ANCHO CON UN ANGULO DE 45°, BARRA DE TENSION FABRICADA EN ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA CON UNA APERTURA MINIMA DE 3" Y MAXIMA DE 6" Y CON UN RANGO DE ELEVACION MÁXIMO DE 35 MM, CON UNA CHAROLA CENTRAL DE 12" DE ANCHO Y EN SUS CONSTADOS UN ANGULO OPUESTO DE 45° FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE PREPARADA PARA RECIBIR ACABADO, INCLUIRÁ UNA JUNTA DE POLIESTILENO ESPUMADO TIPO BACKER ROD PARA ASILAMIENTO ACUSTICO A CHAROLA | M.     | \$7,095.00 | 50.00%<br>\$29,799.00 | 50.00%<br>\$29,799.00 | 50.00%<br>\$29,799.00 | 50.00%<br>\$29,799.00 | 50.00%<br>\$29,799.00 | 100.00%<br>\$59,598.00  |
|               |   |        |            | 4.2000                | 4.2000                | 4.2000                | 4.2000                | 4.2000                | 8.4000                  |
| MA-LAM-POLIC  | LAMINA DE POLICARBONATO DE 6 MM. ESP.   | M2     | \$1,100.00 | 50.00%<br>\$58,977.60 | 50.00%<br>\$58,977.60 | 50.00%<br>\$58,977.60 | 50.00%<br>\$58,977.60 | 50.00%<br>\$58,977.60 | 100.00%<br>\$117,955.20 |
|               |   |        |            | 53.6160               | 53.6160               | 53.6160               | 53.6160               | 53.6160               | 107.2320                |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

68600

ELECTROMECÁNICA E INGENIERÍA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21-2021

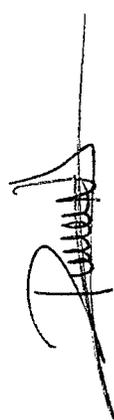
Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFINAS ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC Inicio Obra: 25-nov-2021 Fin Obra: 25-dic-2021 Duración: 31 días naturales  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE ANEXO 23

| Código          | Descripción   | Unidad | Costo    | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total      |
|-----------------|---|--------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| MA-YESO-001     | YESO AMARRADO TIPO MORELOS  | BULTO  | \$65.00  |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%    |
|                 |   |        |          | \$1,820.00  |             | \$1,820.00  | \$1,820.00  | \$910.00    | \$4,550.00 |
| MA-SOPORTE-01   | SOPORTE METALICO PARA CUBIERTA A BASE DE SOLERA DE 1/2" X 1/8" FIJADA CON TORNILLOS DE 1/4" Y TAQUETES EXPANSIVOS | PZA.   | \$747.00 |             |             | 28.0000     | 28.0000     | 14.0000     | 70.0000    |
|                 |   |        |          | 40.00%      |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%    |
|                 |   |        |          | \$550.40    |             | \$550.40    | \$550.40    | \$275.20    | \$2,241.00 |
|                 |   |        |          | 1.2000      |             | 1.2000      | 1.2000      | 0.6000      | 3.0000     |
| MA-LUM-SPOT     | LUMINARIO LED TIPO SPOT LUZ DE DIA 18 W   | PZA.   | \$540.00 |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%    |
|                 |   |        |          | \$2,160.00  |             | \$2,160.00  | \$2,160.00  | \$1,080.00  | \$5,400.00 |
|                 |   |        |          | 4.0000      |             | 4.0000      | 4.0000      | 2.0000      | 10.0000    |
| MA-CHAROFIL-100 | CHAROLA MARCA CHAROFIL DE 100 MM DE ANCHO POR 33 MM DE ALTO   | M.     | \$95.50  |             |             | 100.00%     | 100.00%     |             | 100.00%    |
|                 |   |        |          | \$7,162.50  |             | \$7,162.50  | \$7,162.50  |             | \$7,162.50 |
|                 |   |        |          | 75.0000     |             | 75.0000     | 75.0000     |             | 75.0000    |
| MA-TAQ-HDI-3/8  | TAQUETE TIPO HILTI HDI DE 3/8" Ø  | PZA.   | \$17.94  |             |             | 100.00%     | 100.00%     |             | 100.00%    |
|                 |   |        |          | \$4,485.00  |             | \$4,485.00  | \$4,485.00  |             | \$4,485.00 |
|                 |   |        |          | 250.0000    |             | 250.0000    | 250.0000    |             | 250.0000   |



REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00990



ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Curso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC Inicio Obra: 25-nov-2021 Fin Obra: 25-dic-2021 Duración: 31 días naturales  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE  
 ANEXO 23

| Código          | Descripción                           | Unidad | Costo   | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total      |
|-----------------|---------------------------------------|--------|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| MA-VAR-ROSC-3/8 | VARILLA ROSCADA GALV. 3/8" Ø X 1.00 M | PZA.   | \$30.00 |             |             |             | 100.00%     | 100.00%     | 100.00%    |
|                 |                                       |        |         |             |             |             | \$7,500.00  | \$7,500.00  | \$7,500.00 |
|                 |                                       |        |         |             |             |             | 250.0000    | 250.0000    | 250.0000   |
| MA-ABRAZ-UNI    | ABRAZADERA P/UNICANAL DE 51 MM. Ø     | PZA.   | \$14.18 |             |             |             | 100.00%     | 100.00%     | 100.00%    |
|                 |                                       |        |         |             |             |             | \$1,772.50  | \$1,772.50  | \$1,772.50 |
|                 |                                       |        |         |             |             |             | 125.0000    | 125.0000    | 125.0000   |
| MA-PERF-UNI-4X2 | PERFIL UNICANAL GALV. DE 4 X 2        | M.     | \$97.70 |             |             |             | 100.00%     | 100.00%     | 100.00%    |
|                 |                                       |        |         |             |             |             | \$4,885.00  | \$4,885.00  | \$4,885.00 |
|                 |                                       |        |         |             |             |             | 50.0000     | 50.0000     | 50.0000    |
| MA-TAQ-HDMI-1/4 | TAQUETE TIPO HILTI HDI DE 1/4" Ø      | PZA.   | \$15.40 |             |             |             | 100.00%     | 100.00%     | 100.00%    |
|                 |                                       |        |         |             |             |             | \$3,080.00  | \$3,080.00  | \$3,080.00 |
|                 |                                       |        |         |             |             |             | 200.0000    | 200.0000    | 200.0000   |
| MA-VAR-ROSC-1/4 | VARILLA ROSCADA GALV. 1/4" Ø X 1.00 M | PZA.   | \$15.20 |             |             |             | 100.00%     | 100.00%     | 100.00%    |
|                 |                                       |        |         |             |             |             | \$3,040.00  | \$3,040.00  | \$3,040.00 |
|                 |                                       |        |         |             |             |             | 200.0000    | 200.0000    | 200.0000   |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

0099

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Contrcto No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR884-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Inicio Obra: 25-nov-2021

Fin Obra: 25-dic-2021

Duración: 31 días naturales

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES.  
 ANEXO 23

| Código        | Descripción   | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total        |
|---------------|---|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| MA-ABR-CLIP   | ABRAZADERA TIPO CLIP DE 13 MM. Ø  | PZA.   | \$7.00     |             |             |             | 100.00%     | 100.00%     | 100.00%      |
|               |   |        |            |             |             |             | \$1,400.00  | \$1,400.00  | \$1,400.00   |
|               |   |        |            |             |             |             | 200.0000    | 200.0000    | 200.0000     |
| MA-LUM-DICRO  | LUMINARIA TIPO DICROICA LED MARCA PHILLI  | PZA.   | \$427.00   |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%      |
|               |   |        |            |             |             | \$1,024.80  | \$1,024.80  | \$512.40    | \$2,562.00   |
|               |   |        |            |             |             | 2.4000      | 2.4000      | 1.2000      | 6.0000       |
| MA-LUM-MANG   | LUMINARIA TIPO LED MANGUERA PLANA 5050 S  | M.     | \$38.20    |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%      |
|               |   |        |            |             |             | \$1,848.88  | \$1,848.88  | \$924.44    | \$4,622.20   |
|               |   |        |            |             |             | 48.4000     | 48.4000     | 24.2000     | 121.0000     |
| MA-LUM-LED-01 | LUMINARIO TIPO LED MARCA TECNOLITE, LUZ BLANCA NEUTRA MODELO 40PANLED40V8 DOMUS IV DE 60 x 60 CM                                      | PZA.   | \$1,180.00 |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%      |
|               |   |        |            |             |             | \$49,560.00 | \$49,560.00 | \$24,780.00 | \$123,900.00 |
|               |   |        |            |             |             | 42.0000     | 42.0000     | 21.0000     | 105.0000     |
| MA-PTA-MAD-04 | PUERTAS DE MADERA CORREDIZAS DE 1.05 X 2.10 RIEL SUPERIOR E INFERIOR SEGUN DISEÑO ACABADO TINTA COLOR BLANCO Y BARNIZ POLYFORM MANOS. | PZA.   | \$5,805.00 |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%      |
|               |   |        |            |             |             | \$4,644.00  | \$4,644.00  | \$2,322.00  | \$11,610.00  |
|               |   |        |            |             |             | 0.8000      | 0.8000      | 0.4000      | 2.0000       |

00992

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-0500GYR884-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC Inicio Obra: 25-nov-2021 Fin Obra: 25-dic-2021 Duración: 31 días naturales  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES.  
 ANEXO 23

| Código        | Descripción   | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 06-dic-2021          | 13-dic-2021          | 20-dic-2021        | Total                 |
|---------------|---|--------|------------|-------------|----------------------|----------------------|--------------------|-----------------------|
| MA-REFLECTOR  | REFLECTOR PARA MURO MARCA YEE SOLUTION STREET LIGHT LED DE 80 W   | PZA.   | \$1,240.00 |             | 40.00%<br>\$1,984.00 | 40.00%<br>\$1,984.00 | 20.00%<br>\$992.00 | 100.00%<br>\$4,960.00 |
| MA-MUEBLE-001 | MUEBLE DE SERVICIO, DE 0.95 X 0.95 X 0.55 M., CON TAPA POSTERIOR Y LATERALES, ESPACIO LIBRE DE 0.65X 0.95. DOS REPISAS DE 0.35 X 0.55 . FRENTE CON PUERTA ABATIBLE DE 0.30 X 0.95 M. SEGÚN DISEÑO | PZA.   | \$983.00   |             | 40.00%<br>\$393.20   | 40.00%<br>\$393.20   | 20.00%<br>\$196.60 | 100.00%<br>\$983.00   |
| MA-ZAP-MEC    | ZAPATA MECANICA   | PZA.   | \$400.00   |             | 40.00%<br>\$160.00   | 40.00%<br>\$160.00   | 20.00%<br>\$80.00  | 100.00%<br>\$400.00   |
| MA-PLACA-07   | PLACA P/RECEPTÁCULO, DUPLEX MOD NP8W  | PZA.   | \$22.00    |             | 40.00%<br>\$8.80     | 40.00%<br>\$8.80     | 20.00%<br>\$4.40   | 100.00%<br>\$22.00    |
|               |   |        |            | 15.6000     | 15.6000              | 15.6000              | 7.8000             | 39.0000               |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00993

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS, ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16



Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Inicio Obra: 25-nov-2021

Fin Obra: 25-dic-2021

Duración: 31 días naturales

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE  
 ANEXO 23

| Código          | Descripción   | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total      |
|-----------------|---|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| M/A-PLACA-06    | PLACA MODELO IGS262, MARCA HUBBELL, 15 AMPS., 125 V.C.A., 2 POLOS, 3 CABLES, NEMA 5-15R CON TIERRA AISLADA, EN COLOR NARANJA  | PZA.   | \$105.00   |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%    |
|                 |   |        |            | \$966.00    | \$966.00    | \$483.00    | \$483.00    | \$483.00    | \$2,415.00 |
|                 |   |        |            | 9.2000      | 9.2000      | 4.6000      | 4.6000      | 4.6000      | 23.0000    |
| M/A-PLACA-05    | PLACA BLANCA CIEGA CON CHASIS COLOR BLANCO MCA. BTICINO   | PZA.   | \$64.00    |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%    |
|                 |   |        |            | \$128.00    | \$128.00    | \$64.00     | \$64.00     | \$64.00     | \$320.00   |
|                 |   |        |            | 2.0000      | 2.0000      | 1.0000      | 1.0000      | 1.0000      | 5.0000     |
| M/A-PLACA-04    | PLACA PARA MURO CONECTOR TIPO HDMI DOS P  | PZA.   | \$154.00   |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%    |
|                 |   |        |            | \$61.60     | \$61.60     | \$30.80     | \$30.80     | \$30.80     | \$154.00   |
|                 |   |        |            | 0.4000      | 0.4000      | 0.2000      | 0.2000      | 0.2000      | 1.0000     |
| M/A-COCINETA-03 | COCINETA MEDIDA GENERAL DE ALACENA SUPERIOR DE 0.70 X 0.60 X 0.40 M., ACABADO PLÁSTICO LAMINADO MARCA RALPH WILSON, INCLUYE 2 PUERTAS DE 0.35 X 0.60 M, BISAGRAS BIDIMENSIONAL JALADERA DE ACERO DE 1" DE DIAMETRO, 1 ENTREPANO DE 0.70 X 0.40 M ACABADO MDF DE 6 MM, SEGÚN DISEÑO. | PZA.   | \$1,885.00 |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%    |
|                 |   |        |            | \$754.00    | \$754.00    | \$377.00    | \$377.00    | \$377.00    | \$1,885.00 |
|                 |   |        |            | 0.4000      | 0.4000      | 0.2000      | 0.2000      | 0.2000      | 1.0000     |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

0099

Dependencia: ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.  
 INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

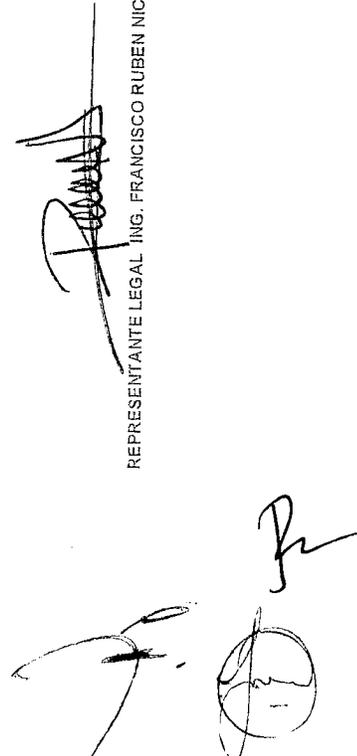
Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. ID-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS, ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476  
 Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.  
 Inicio Obra: 25-nov-2021  
 Fin Obra: 25-dic-2021  
 Duración: 31 días naturales

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE  
 ANEXO 23

| Código          | Descripción  | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total      |
|-----------------|--|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| MIA-COCINETA-02 | COCINETA MEDIDA GENERAL DE ALACENA SUPERIOR DE 1.20 X 0.80 X 0.40 M., ALACENA INFERIOR DE 1.20 X 0.90 X 0.60 M. FONDO, INCLUYE: 3 PUERTAS DE 0.40 X 0.90 , 1 ENTREPAÑO DE 0.80 X 0.40 M Y OTRO DE 0.40 X 0.40 M. BISAGRAS BIDIMENSIONAL Y JALADERA DE ACERO DE : EN AMBAS ALACENAS, CUBIERTA DE MDF LAMINADO PLÁSTICO DE 1.20 X 0.60 M . ESPACIO PARA TARJA SUPERIOR, Y DOS CAJONES DE 0.15 X 0.40 X 0.60M, ACABADO PLÁSTICO LAMINADO MARCA RALPH WILSON | PZA.   | \$2,180.00 |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%    |
|                 |  |        |            | \$872.00    | \$872.00    | \$436.00    | \$436.00    | \$436.00    | \$2,180.00 |
|                 |  |        |            | 0.4000      | 0.4000      | 0.4000      | 0.4000      | 0.2000      | 1.0000     |
| MIA-COCINETA-01 | COCINETA DE ALACENA SUPERIOR DE 1.60 X 0.70 X 0.40 M CON 4 PUERTAS DE 0.40 X 0.90 . 2 ENTREPAÑOS DE 0.80 X 0.40 M ALACENA INFERIOR DE 2.10 X 0.90 X 0.40 M FONDO, CON 5 PUERTAS DE 0.40 X 0.90 . 2 ENTREPAÑOS DE 0.80 X 0.40 M Y 1 ENTREPAÑO DE 0.50 X 0.40 M. BISAGRAS BIDIMENSIONAL, JALADERA DE ACERO DE 1" DE DIÁMETRO, SEGUN DISEÑO. ACABADO TINTA A COLOR DE MUEBLE Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS  | PZA.   | \$3,580.00 |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%    |
|                 |  |        |            | \$1,432.00  | \$1,432.00  | \$716.00    | \$716.00    | \$716.00    | \$3,580.00 |
|                 |  |        |            | 0.4000      | 0.4000      | 0.4000      | 0.4000      | 0.2000      | 1.0000     |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



00995

Dependencia: ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.  
 INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISION DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS, ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO, Inicio Obra: 25-nov-2021 Fin Obra: 25-dic-2021 Duración: 31 días naturales

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE  
 ANEXO 23

| Código         | Descripción   | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total       |
|----------------|---|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| MA-BARRA-001   | BARRA DE COMEDOR DE 0.40 X 1.40 M CON REPISA DE MADERA DE 0.40 X 2.10 M, ACABADO TINTA A COLOR DE MUEBLE Y BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS  | PZA.   | \$1,025.00 |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|                |   |        |            |             |             | \$410.00    | \$410.00    | \$205.00    | \$1,025.00  |
|                |   |        |            |             |             | 0.4000      | 0.4000      | 0.2000      | 1.0000      |
| MA-MUEBLE-003  | MUEBLE DE GUARDADO, INFERIOR DIMENSIONES DE 0.65 X 0.90 X 1.16 M CON TAPA POSTERIOR Y LATERALES, FRENTE CON PUERTAS ABATIBLES DE 0.75 X 0.58 M, Y CAJONERAS DE 0.58 X 0.15 M. | PZA.   | \$1,030.00 |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|                |   |        |            |             |             | \$412.00    | \$412.00    | \$206.00    | \$1,030.00  |
|                |   |        |            |             |             | 0.4000      | 0.4000      | 0.2000      | 1.0000      |
| MA-MUEBLE-002  | MUEBLE DE GUARDADO, SUPERIOR DIMENSIONES DE 3.60 X 0.60 X 0.65 M CON TAPA POSTERIOR Y LATERALES, FRENTE CON 5 PUERTAS ABATIBLES DE 0.58 X 0.58 M, Y 2 DE 0.37 X 0.58 M.       | PZA.   | \$5,795.00 |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|                |   |        |            |             |             | \$2,318.00  | \$2,318.00  | \$1,159.00  | \$5,795.00  |
|                |   |        |            |             |             | 0.4000      | 0.4000      | 0.2000      | 1.0000      |
| MA-CERRAD-001  | CERRADURA, MARCA PHILLIPS MODELO 549 AS   | PZA.   | \$900.00   | 50.00%      | 50.00%      |             |             |             | 100.00%     |
|                |   |        |            | \$450.00    | \$450.00    |             |             |             | \$900.00    |
|                |   |        |            | 0.5000      | 0.5000      |             |             |             | 1.0000      |
| MA-LUMI+EMB-01 | LUMINARIA DE EMBUTIR TIPO SPOT SMART LED SPACE CIRCULAR, MODELO DN283 MARCA PHILLIPS  | PZA.   | \$680.00   |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|                |   |        |            |             |             | \$5,712.00  | \$5,712.00  | \$2,856.00  | \$14,280.00 |
|                |   |        |            |             |             | 8.4000      | 8.4000      | 4.2000      | 21.0000     |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00996

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MEXICO.

Fin Obra: 25-dic-2021

Duración: 31 días naturales

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES.  
 ANEXO 23

| Código        | Descripción   | Unidad | Costo      | 25-nov-2021        | 29-nov-2021 | 06-dic-2021          | 13-dic-2021          | 20-dic-2021          | Total                  |
|---------------|---|--------|------------|--------------------|-------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|
| MA-BARRA-001  | BARRA DE COMEDOR DE 0.40 X 1.40 M CON REPISA DE MADERA DE 0.40 X 2.10 M, ACABADO TINTA A COLOR DE MUEBLE Y BARNIZ POLYFORM/A DOS MANOS  | PZA.   | \$1,025.00 |                    |             | 40.00%<br>\$410.00   | 40.00%<br>\$410.00   | 20.00%<br>\$205.00   | 100.00%<br>\$1,025.00  |
| MA-MUEBLE-003 | MUEBLE DE GUARDADO, INFERIOR DIMENSIONES DE 0.65 X 0.90 X 1.16 M CON TAPA POSTERIOR Y LATERALES, FRENTE CON PUERTAS ABATIBLES DE 0.75 X 0.58 M, Y CAJONERAS DE 0.58 X 0.15 M. | PZA.   | \$1,030.00 |                    |             | 40.00%<br>\$412.00   | 40.00%<br>\$412.00   | 20.00%<br>\$206.00   | 100.00%<br>\$1,030.00  |
| MA-MUEBLE-002 | MUEBLE DE GUARDADO, SUPERIOR DIMENSIONES DE 3.60 X 0.60 X 0.65 M CON TAPA POSTERIOR Y LATERALES, FRENTE CON 5 PUERTAS ABATIBLES DE 0.58 X 0.58 M, Y 2 DE 0.37 X 0.58 M.       | PZA.   | \$5,795.00 |                    |             | 40.00%<br>\$2,318.00 | 40.00%<br>\$2,318.00 | 20.00%<br>\$1,159.00 | 100.00%<br>\$5,795.00  |
| MA-CERRAD-001 | CERRADURA, MARCA PHILLIPS MODELO 549 A/S  | PZA.   | \$900.00   | 50.00%<br>\$450.00 |             |                      |                      |                      | 100.00%<br>\$900.00    |
| MA-LUM-EMB-01 | LUMINARIA DE EMBUTIR TIPO SPOT SMART LED SPACE CIRCULAR, MODELO DN283 MARCA PHILLIPS  | PZA.   | \$680.00   | 50.00%<br>0.5000   |             |                      |                      |                      | 100.00%<br>1.0000      |
|               |   |        |            |                    |             | 40.00%<br>\$5,712.00 | 40.00%<br>\$5,712.00 | 20.00%<br>\$2,856.00 | 100.00%<br>\$14,280.00 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

0099-4

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. 10-0506YR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476



Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.  
 Inicio Obra: 25-nov-2021  
 Fin Obra: 25-dic-2021  
 Duración: 31 días naturales

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE  
 ANEXO 23

| Código          | Descripción   | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 06-dic-2021          | 13-dic-2021          | 20-dic-2021        | Total                 |
|-----------------|---|--------|------------|-------------|----------------------|----------------------|--------------------|-----------------------|
| MA-PTA-MAD-03   | PUERTAS DE MADERA ABATIBLE PARA MUEBLE DE GUARDADO. DIMENSIONES DE 0.60 X 0.70 X 2.00 A 2.10 SEGUN DISEÑO, ACABADO TINTA COLOR CAFÉ, C/ BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS, INCLUYE ACCESORIOS, BISAGRAS, CERRADURA TIPO POMO CILÍNDRICO | PZA.   | \$3,000.00 |             | 40.00%<br>\$1,200.00 | 40.00%<br>\$1,200.00 | 20.00%<br>\$600.00 | 100.00%<br>\$3,000.00 |
| MA-PTA-MAD-02   | PUERTA DE MADERA DE PINO DE 0.90 X 2.50 M., ACABADO TINTA COLOR CAFÉ, CON APLICACIÓN DE BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS, INCLUYE HERRAJES Y CERRADURA TIPO POMO CILÍNDRICO.   | PZA.   | \$4,820.00 |             | 40.00%<br>\$1,928.00 | 40.00%<br>\$1,928.00 | 20.00%<br>\$964.00 | 100.00%<br>\$4,820.00 |
| MA-PTA_MAD-01   | PUERTA DE MADERA DE PINO DE 0.80 A 0.90 X 2.10 M., ACABADO TINTA COLOR CAFÉ, CON APLICACIÓN DE BARNIZ POLYFORM A DOS MANOS, INCLUYE HERRAJES Y CERRADURA  | PZA.   | \$4,048.00 |             | 40.00%<br>\$1,619.20 | 40.00%<br>\$1,619.20 | 20.00%<br>\$809.60 | 100.00%<br>\$4,048.00 |
| MA-ACRILICO-003 | ACRILICO TRANSP. DE 6 MM ESP DE 80 X 75   | PZA.   | \$930.00   |             | 100.00%<br>\$930.00  |                      |                    | 100.00%<br>\$930.00   |
|                 |   |        |            |             |                      |                      |                    | 3,000.00              |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

00998

ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21+2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Inicio Obra: 25-nov-2021

Fin Obra: 25-dic-2021

Duración: 31 días naturales

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES. ANEXO 23

| Código           | Descripción                              | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total       |
|------------------|--|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| MIA-ACRILICO-002 | ACRILICO TRANSP. DE 6 MM. DE ESP x 14 CM | ML.    | \$103.00   |             |             |             |             | 100.00%     | 100.00%     |
|                  |  |        |            |             |             |             |             | \$4,455.78  | \$4,455.78  |
|                  |  |        |            |             |             |             |             | 43.2600     | 43.2600     |
| MIA-ACRILICO-001 | ACRILICO TRANSP. DE 6 MM. DE ESP x 20 CM | ML.    | \$150.50   |             |             |             |             | 100.00%     | 100.00%     |
|                  |  |        |            |             |             |             |             | \$3,100.30  | \$3,100.30  |
|                  |  |        |            |             |             |             |             | 20.6000     | 20.6000     |
| MIA-ESPEJO-001   | ESPEJO BISELADO DE 0.40 X 0.60 M         | PZA.   | \$255.50   |             |             |             |             | 100.00%     | 100.00%     |
|                  |  |        |            |             |             |             |             | \$511.00    | \$511.00    |
|                  |  |        |            |             |             |             |             | 2.0000      | 2.0000      |
| MIA-CRISTAL-CLA  | CRISTAL CLARO DE 6 MM. ESP.              | M2     | \$450.00   |             |             |             |             | 100.00%     | 100.00%     |
|                  |  |        |            |             |             |             |             | \$1,390.50  | \$1,390.50  |
|                  |  |        |            |             |             |             |             | 3.0900      | 3.0900      |
| MIA-LAM-AC-01    | LAMINA DE ACERO ANTIDERRAPANTE CAL       | M2     | \$1,400.00 |             |             |             |             | 50.00%      | 100.00%     |
|                  |  |        |            |             |             |             |             | \$25,956.00 | \$25,956.00 |
|                  |  |        |            |             |             |             |             | 18.5400     | 18.5400     |
|                  |  |        |            |             |             |             |             |             | \$51,912.00 |
|                  |  |        |            |             |             |             |             |             | 37.0800     |

00999

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-05005YR884-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476



Fecha: 2021/11/10

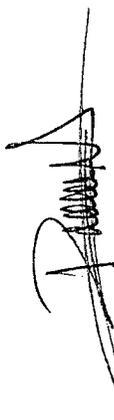
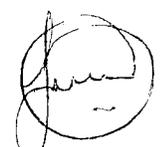
Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO, Duración: 31 días naturales

Fin Obra: 25-dic-2021

Inicio Obra: 25-nov-2021

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE ANEXO 23

| Código        | Descripción  | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021          | 13-dic-2021          | 20-dic-2021          | Total                  |
|---------------|--|--------|------------|-------------|-------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|
| MA-INODORO-01 | INODORO P/FLUXOMETRO HELVEX MOD AF-10  | PZA.   | \$2,802.00 |             |             |                      | 50.00%<br>\$2,802.00 | 50.00%<br>\$2,802.00 | 100.00%<br>\$5,604.00  |
| MA-MUEBLE-005 | MUEBLE TIPO ESCRITORIO CON CUBIERTA DE 0.60 X 1.74 Y 3 TAPAS, LATERAL Y POSTERIOR, CON SAQUE PARA SALIDA CONTACTOS Y VOZ Y DATOS, ACABADO LAMINADO PLASTICO MARCA RALHP WILSON, MEDIDA DE 0.80 x 1.74 x 0.85 M | PZA.   | \$7,107.00 |             |             | 40.00%<br>\$8,528.40 | 40.00%<br>\$8,528.40 | 20.00%<br>\$4,264.20 | 100.00%<br>\$21,321.00 |
| MA-COPRPVC001 | COPLE PVC SANITARIO DE 51 MM. Ø  | PZA.   | \$4.50     |             |             | 50.00%<br>\$9.00     | 25.00%<br>\$4.50     | 25.00%<br>\$4.50     | 100.00%<br>\$18.00     |
| MA-CODOVC001  | CODO PVC SANITARIO DE 90° X 51 MM. Ø   | PZA.   | \$9.14     |             |             | 50.00%<br>\$4.57     | 25.00%<br>\$2.285    | 25.00%<br>\$2.285    | 100.00%<br>\$9.14      |

  
 REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS  
  


01000

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/1/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Fin Obra: 25-dic-2021

Duración: 31 días naturales

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE ANEXO 23

| Código         | Descripción                            | Unidad | Costo    | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total      |
|----------------|--|--------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| MA-TUBPVC002   | TUBO DE PVC SANITARIO DE 51 MM. (2") Ø | M.     | \$26.10  |             |             | 42.86%      | 28.57%      | 28.57%      | 100.00%    |
|                |  |        |          |             |             | \$391.50    | \$261.00    | \$261.00    | \$913.50   |
|                |  |        |          |             |             | 15.0000     | 10.0000     | 10.0000     | 35.0000    |
| MA-COP-CU-13   | COPELE DE COBRE DE 13 MM. Ø            | PZA.   | \$14.50  |             |             | 100.00%     |             |             | 100.00%    |
|                |  |        |          |             |             | \$29.00     |             |             | \$29.00    |
|                |  |        |          |             |             | 2.0000      |             |             | 2.0000     |
| MA-COD-CU-13   | CODO DE COBRE DE 13 MM. Ø              | PZA.   | \$16.53  |             |             | 100.00%     |             |             | 100.00%    |
|                |  |        |          |             |             | \$16.53     |             |             | \$16.53    |
|                |  |        |          |             |             | 1.0000      |             |             | 1.0000     |
| MA-TUB-CU-13   | TUBO DE COBRE "M" DE 13 MM. Ø          | M.     | \$92.00  |             |             | 100.00%     |             |             | 100.00%    |
|                |  |        |          |             |             | \$138.00    |             |             | \$138.00   |
|                |  |        |          |             |             | 1.5000      |             |             | 1.5000     |
| MA-ANGULO-ALUM | ANGULO DE ALUMINIO DE 3/4" x 3.05 M    | PZA.   | \$670.54 |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%    |
|                |  |        |          |             |             | \$2,708.98  | \$2,708.98  | \$1,354.49  | \$6,772.45 |
|                |  |        |          |             |             | 4.0400      | 4.0400      | 2.0200      | 10.1000    |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

0100

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL. No. IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC Inicio Obra: 25-nov-2021 Fin Obra: 25-dic-2021

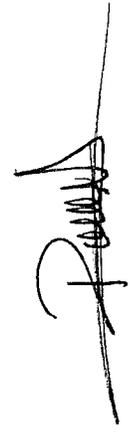
Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO. Duración: 31 días naturales  
 PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE ANEXO 23

Fecha: 2021/11/16

| Código          | Descripción                             | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021           | 13-dic-2021           | 20-dic-2021          | Total                  |
|-----------------|---|--------|------------|-------------|-------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|
| MA-CINTA-FV     | CINTA DE FIBRA DE VIDRIO AUTO ADHERIBLE | PZA.   | \$109.00   |             |             | 40.00%<br>\$606.94    | 40.00%<br>\$606.94    | 20.00%<br>\$303.48   | 100.00%<br>\$1,517.36  |
| MA-TABLACEMENTO | TABLACEMENTO DE 8 MM. ESP. (1.22 X 2.44 | PZA.   | \$580.00   |             |             | 40.00%<br>\$5,807.42  | 40.00%<br>\$5,807.42  | 20.00%<br>\$2,903.72 | 100.00%<br>\$14,518.56 |
| MA-CANAL-GLV    | CANAL LISTON GALV CAL. 26 x 3.05 M.     | PZA.   | \$48.70    |             |             | 10.0128               | 10.0128               | 5.0064               | 25.0320                |
| MA-POSTE-GLV    | POSTE GALVANIZADO CAL. 26 x 3.05 M.     | PZA.   | \$81.20    |             |             | 40.00%<br>\$12,001.26 | 40.00%<br>\$12,001.26 | 20.00%<br>\$6,000.64 | 100.00%<br>\$30,003.16 |
| MA-FLUXO-001    | FLUXOMETRO PWC., MOD. FC-110-32 HELVEX  | PZA.   | \$3,915.00 |             |             | 246.4325              | 246.4325              | 123.2163             | 616.0813               |
|                 |   |        |            |             |             | 40.00%<br>\$4,665.02  | 40.00%<br>\$4,665.02  | 20.00%<br>\$2,332.50 | 100.00%<br>\$11,662.54 |
|                 |   |        |            |             |             | 57.4509               | 57.4509               | 28.7255              | 143.6273               |
|                 |   |        |            |             |             | 50.00%<br>\$3,915.00  | 50.00%<br>\$3,915.00  | 50.00%<br>\$3,915.00 | 100.00%<br>\$7,830.00  |
|                 |   |        |            |             |             | 1.0000                | 1.0000                | 1.0000               | 2.0000                 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

01002




ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC Fin Obra: 25-dic-2021

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Duración: 31 días naturales

Fecha: 2021/11/16

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES. ANEXO 23

| Código         | Descripción  | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total      |
|----------------|--|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| MA-FRIPLAY-001 | TRIPLAY DE MADERA DE 6 MM DIMENSIONES DE 1.20 X 2.50 M.                                  | PZA.   | \$2,360.00 |             |             | 40.00%      | \$1,888.00  | \$944.00    | \$4,720.00 |
| MA-SOP-AMET    | SOPORTE MARCA STRONG HOLD DE BRAZO ARTIC   | PZA.   | \$3,835.00 | 50.00%      | \$3,835.00  | 0.8000      | 0.8000      | 0.4000      | \$7,670.00 |
| MA-TARJA-002   | TARJA DE 49 X 48 DE ACERO INOXIDABLE   | PZA.   | \$830.00   |             |             |             | 50.00%      | \$830.00    | \$1,660.00 |
| MA-TARJA-001   | TARJA CON ESCURRIDOR DERECHO MARCA TEKA, DIMENSIONES DE 100 X 50 CM DE ACERO INOXIDABLE. | PZA.   | \$1,705.00 |             |             |             | 50.00%      | \$852.50    | \$1,705.00 |
| MA-MEZC-002    | MEZCLADORA MONOMANDO PILAVABO  | PZA.   | \$2,580.00 |             |             |             | 50.00%      | \$1,290.00  | \$2,580.00 |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

01003

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.  
 Inicio Obra: 25-nov-2021  
 Fin Obra: 25-dic-2021  
 Duración: 31 días naturales

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES.  
 ANEXO 23

| Código        | Descripción   | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total       |
|---------------|---|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| MA-LLAVE-AUT  | LLAVE AUTOMÁTICA MCA HELVEX MOD. TV-296-                        | PZA.   | \$6,378.00 |             |             |             | 50.00%      | 50.00%      | 100.00%     |
|               |   |        |            |             |             |             | \$9,567.00  | \$9,567.00  | \$19,134.00 |
|               |   |        |            |             |             |             | 1.5000      | 1.5000      | 3.0000      |
| MA-CONTRA-001 | CONTRA CANASTA MODELO H8801 MARCA HELVEX                        | PZA.   | \$174.00   |             |             |             | 50.00%      | 50.00%      | 100.00%     |
|               |   |        |            |             |             |             | \$261.00    | \$261.00    | \$522.00    |
|               |   |        |            |             |             |             | 1.5000      | 1.5000      | 3.0000      |
| MA-PLACA-03   | PARA APAGADOR DE TRES UNIDADES EN COLOR BLANCO, MCA. BTICINO    | PZA.   | \$55.50    |             |             |             | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|               |   |        |            |             |             |             | \$288.60    | \$144.30    | \$721.50    |
|               |   |        |            |             |             |             | 5.2000      | 2.6000      | 13.0000     |
| MA-PLACA-02   | PARA APAGADOR DE DOS UNIDADES EN COLOR BLANCO, MCA. BTICINO     | PZA.   | \$70.00    |             |             |             | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|               |   |        |            |             |             |             | \$644.00    | \$322.00    | \$1,610.00  |
|               |   |        |            |             |             |             | 9.2000      | 4.6000      | 23.0000     |
| MA-PLACA-01   | PLACA PARA APAGADOR DE UNA UNIDAD EN COLOR BLANCO, MCA. BTICINO | PZA.   | \$65.10    |             |             |             | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|               |   |        |            |             |             |             | \$546.84    | \$273.42    | \$1,367.10  |
|               |   |        |            |             |             |             | 8.4000      | 4.2000      | 21.0000     |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

01004

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR984-E21-2021  
 Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTEMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.

Inicio Obra: 25-nov-2021

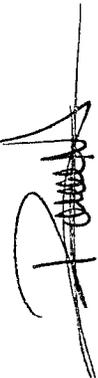
Duración: 31 días naturales

Fin Obra: 25-dic-2021

Fecha: 2021/11/16

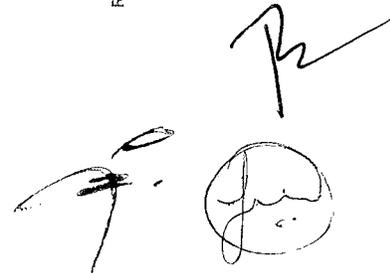
PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE  
 ANEXO 23

| Código           | Descripción  | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total      |
|------------------|--|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| MA-ZAPATA-4<br>8 | ZAPATA PONCHABLE PICABLE DE 4 COBRE  | PZA.   | \$1116.00  |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%    |
|                  |  |        |            | \$371.20    | \$371.20    | \$371.20    | \$371.20    | \$185.60    | \$928.00   |
|                  |  |        |            | 3.2000      | 3.2000      | 3.2000      | 3.2000      | 1.6000      | 8.0000     |
| MA-APAG-002      | APAGADOR TRES VIAS MOD. FZA531, EN COLOR BLANCO. MCA. BTICINO  | PZA.   | \$80.00    |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%    |
|                  |  |        |            | \$360.00    | \$360.00    | \$360.00    | \$360.00    | \$180.00    | \$900.00   |
|                  |  |        |            | 4.0000      | 4.0000      | 4.0000      | 4.0000      | 2.0000      | 10.0000    |
| MA-ALACENA-02    | ALACENA INFERIOR DE 1.80 X 0.90 X 0.60 M FONDO, INCLUYE ESPACIO PARA TARJA SUPERIOR, ESPACIO VACIO 0.70 X 1.90 ACABADO PLÁSTICO LAMINADO MARCA RALPH WILSON, INCLUYE 2 PUERTAS DE 0.54 X 0.93, BISAGRAS BIDIMENSIONAL, JALADERA DE ACERO DE 1" DE DIÁMETRO, SEGUN DISEÑO CUBIERTA DE LAMINADO PLÁSTICO | PZA.   | \$4,680.00 |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%    |
|                  |  |        |            | \$1,872.00  | \$1,872.00  | \$1,872.00  | \$1,872.00  | \$936.00    | \$4,680.00 |
|                  |  |        |            | 0.4000      | 0.4000      | 0.4000      | 0.4000      | 0.2000      | 1.0000     |
| MA-CON-LIQ-19    | CONECTOR RECTO LIQUATITE DE 19 MM. Ø   | PZA.   | \$16.50    |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%    |
|                  |  |        |            | \$39.60     | \$39.60     | \$39.60     | \$39.60     | \$19.80     | \$99.00    |
|                  |  |        |            | 2.4000      | 2.4000      | 2.4000      | 2.4000      | 1.2000      | 6.0000     |



REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

01005



Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Conctirso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR884-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476



Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO.  
 Inicio Obra: 25-nov-2021  
 Fin Obra: 25-dic-2021

Duración: 31 días naturales

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE ANEXO 23

| Código         | Descripción  | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total      |
|----------------|--|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| MA-TRIPLAY-001 | TRIPLAY DE MADERA DE 6 MM DIMENSIONES DE 1.20 X 2.50 M.                                  | PZA.   | \$2,360.00 |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%    |
|                |  |        |            |             |             | \$1,888.00  | \$1,888.00  | \$944.00    | \$4,720.00 |
|                |  |        |            |             |             | 0.8000      | 0.8000      | 0.4000      | 2.0000     |
| MA-SOP-MET     | SOPORTE MARCA STRONG HOLD DE BRAZO ARTIC   | PZA.   | \$3,835.00 | 50.00%      |             |             |             |             | 100.00%    |
|                |  |        |            | \$3,835.00  |             |             |             |             | \$7,670.00 |
|                |  |        |            | 1.0000      |             |             |             |             | 2.0000     |
| MA-TARJA-002   | TARJA DE 49 X 48 DE ACERO INOXIDABLE   | PZA.   | \$830.00   |             |             |             |             |             | 100.00%    |
|                |  |        |            |             |             |             | 50.00%      | 50.00%      | 100.00%    |
|                |  |        |            |             |             |             | \$830.00    | \$830.00    | \$1,660.00 |
|                |  |        |            |             |             |             | 1.0000      | 1.0000      | 2.0000     |
| MA-TARJA-001   | TARJA CON ESCURRIDOR DERECHO MARCA TEKA, DIMENSIONES DE 100 X 50 CM DE ACERO INOXIDABLE. | PZA.   | \$1,705.00 |             |             |             |             |             | 100.00%    |
|                |  |        |            |             |             |             | 50.00%      | 50.00%      | 100.00%    |
|                |  |        |            |             |             |             | \$852.50    | \$852.50    | \$1,705.00 |
|                |  |        |            |             |             |             | 0.5000      | 0.5000      | 1.0000     |
| MA-MEZC-002    | MEZCLADORA MONOMANDO P/LAVABO  | PZA.   | \$2,580.00 |             |             |             |             |             | 100.00%    |
|                |  |        |            |             |             |             | 50.00%      | 50.00%      | 100.00%    |
|                |  |        |            |             |             |             | \$1,290.00  | \$1,290.00  | \$2,580.00 |
|                |  |        |            |             |             |             | 0.5000      | 0.5000      | 1.0000     |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

01006

Dependencia: ELECTROMECANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.  
 INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso Ito. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, No. IO-050GYR884-E21-2021

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAs. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEC DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

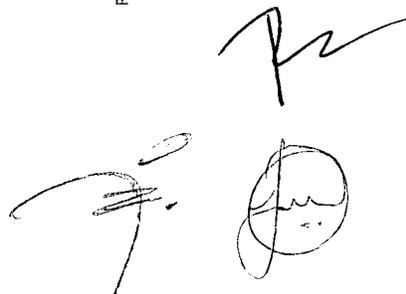
Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO, Inicio Obra: 25-nov-2021 Fin Obra: 25-dic-2021 Duración: 31 días naturales

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES. ANEXO 23

| Código        | Descripción  | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total      |
|---------------|--|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| MA-MESA-002   | MESA OVALADA DE 2.40 X 1.25 X 0.75   | PZA.   | \$3,250.00 |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%    |
|               |  |        |            |             |             | \$1,300.00  | \$1,300.00  | \$650.00    | \$3,250.00 |
|               |  |        |            |             |             | 0.4000      | 0.4000      | 0.2000      | 1.0000     |
| MA-ESCRITORIO | ESCRITORIO CONFORMADO POR MESA CREDENZA DE 2.25 X 0.60 X 0.75 CON CAJONERA Y MESA DE 2.15 M DE LARGO CON ESQUINA REDONDEADA DE 1 M DE DIAMETRO.                      | PZA.   | \$3,304.00 |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%    |
|               |  |        |            |             |             | \$1,321.60  | \$1,321.60  | \$660.80    | \$3,304.00 |
|               |  |        |            |             |             | 0.4000      | 0.4000      | 0.2000      | 1.0000     |
| MA-LIBREFO-01 | LIBREFO CONFORMADO POR TRES MODULOS DE 0.80 X 2.30 X 0.40, CON TRES REPISAS SEPARADAS A 0.40M EN LA PARTES SUPERIOR Y ARCHIVERO DE 0.75 X 0.90 EN LA PARTE INFERIOR. | PZA.   | \$3,025.00 |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%    |
|               |  |        |            |             |             | \$1,210.00  | \$1,210.00  | \$605.00    | \$3,025.00 |
|               |  |        |            |             |             | 0.4000      | 0.4000      | 0.2000      | 1.0000     |
| MA-MUEBLE-007 | MUEBLE TIPO CREDENZA DE 2.50 x 0.60 x 0  | PZA.   | \$710.00   |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%    |
|               |  |        |            |             |             | \$284.00    | \$284.00    | \$142.00    | \$710.00   |
|               |  |        |            |             |             | 0.4000      | 0.4000      | 0.2000      | 1.0000     |



REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS



01007

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL. No. IO-050GYR984-E21-2021  
 Óbra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476



Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
 Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO,  
 Inicio Obra: 25-nov-2021  
 Fin Obra: 25-dic-2021  
 Duración: 31 días naturales

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES.  
 ANEXO 23

| Código         | Descripción   | Unidad | Costo      | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total       |
|----------------|---|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| MA-MESA-001    | MESA DE SALA DE JUNTAS CONFORMADA POR 5 SECCIONES : 2 PIEZAS DE 1.20 X1.23 M CON UN EXTREMO REDONDEADO.2 PIEZAS DE 1.07 x 1.23 M. Y UNA SECCION DE 1.06 x 1.23 M, TODOS POR UNA ALTURA DE 0.75 M. | PZA.   | \$4,700.00 |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|                |   |        |            | \$1,880.00  |             | \$1,880.00  | \$940.00    | \$940.00    | \$4,700.00  |
|                |   |        |            | 0.4000      |             | 0.4000      | 0.2000      | 0.2000      | 1.0000      |
| MA-CERRADURA   | CERRADURA MARCA PHILLIPS MOD AS250  | PZA.   | \$162.00   |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|                |   |        |            | \$64.80     |             | \$64.80     | \$32.40     | \$32.40     | \$162.00    |
|                |   |        |            | 0.4000      |             | 0.4000      | 0.2000      | 0.2000      | 1.0000      |
| MA-CAJONERA-02 | CAJONERA PARA ESCRITORIO ACABADO LAMINADO PLÁSTICO MARCA RALHP WILSON, MEDIDA DE 0.50 X 0.45 X 0.80 M   | PZA.   | \$3,270.00 |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|                |   |        |            | \$6,540.00  |             | \$6,540.00  | \$3,270.00  | \$3,270.00  | \$16,350.00 |
|                |   |        |            | 2.0000      |             | 2.0000      | 1.0000      | 1.0000      | 5.0000      |
| MA-MUEBLE-006  | MUEBLE TIPO ESCRITORIO CON SAQUE PARA SALIDA CONTACTO Y VOZ Y DATOS. ACABADO LAMINADO PLÁSTICO MARCA RALHP WILSON. MEDIDA DE 0.60 x 1.74 x 0.85 M   | PZA.   | \$4,720.00 |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|                |   |        |            | \$3,776.00  |             | \$3,776.00  | \$1,888.00  | \$1,888.00  | \$9,440.00  |
|                |   |        |            | 0.8000      |             | 0.8000      | 0.4000      | 0.4000      | 2.0000      |

REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

01008

DEPENDENCIA: INSTITUTO MEXICANO DE INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

CONCURSO NÚM.: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL, NO. IO-050GYR984-E21-2021

OBRA: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Fecha: 2021/11/16

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC  
Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO, Inicio Obra: 25-nov-2021 Fin Obra: 25-dic-2021 Duración: 31 días naturales

PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, DE UTILIZACIÓN SEMANAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE ANEXO 23

| Código          | Descripción                             | Unidad | Costo    | 25-nov-2021 | 29-nov-2021 | 06-dic-2021 | 13-dic-2021 | 20-dic-2021 | Total       |
|-----------------|---|--------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| MA-CHAROFIL-200 | CHAROLA MARCA CHAROFIL DE 200 MM DE ANC | M.     | \$200.00 |             |             |             | 100.00%     |             | 100.00%     |
|                 |   |        |          |             |             | \$21,000.00 |             |             | \$21,000.00 |
|                 |   |        |          |             |             | 105.0000    |             |             | 105.0000    |
| MA-APAG-001     | APAGADOR SENCILLO MOD. AM5001/1BN PZA.  | PZA.   | \$84.25  |             |             | 40.00%      | 40.00%      | 20.00%      | 100.00%     |
|                 |   |        |          |             |             | \$2,055.70  | \$2,055.70  | \$1,027.85  | \$5,139.25  |
|                 |   |        |          |             |             | 24.4000     | 24.4000     | 12.2000     | 61.0000     |

TOTAL DEL PERIODO EN IMPORTES ACUMULADO

\$10,949.67

\$329,989.63

\$895,953.15

\$694,302.91

\$311,441.00

PORCENTAJE PERIODO

\$10,949.67

\$340,939.30

\$1,236,892.45

\$1,931,195.36

\$2,242,636.36

PORCENTAJE ACUMULADO

0.49

14.71

39.95

30.96

13.89

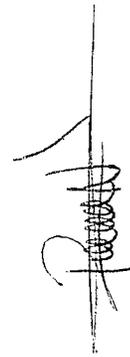
0.49

15.20

55.15

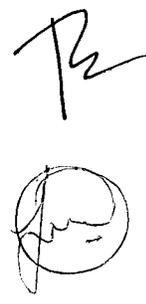
86.11

100.00



REPRESENTANTE LEGAL ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS

60010



**ELECTROMECHANICA E INGENIERIA AL DETALLE ADN S. A. C. V.**

Dependencia: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

Concurso No.: IO-050GYR984-E21-2021

Fecha: 16-nov-21

Obra: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS COV2, EN OFNAS. ADMINISTRATIVAS DE

LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA No. 476

Lugar: ALCALDÍA CUAUHTÉMOC

Ciudad: CIUDAD DE MÉXICO



ADN

Duración: 31 días naturales

Inicio Obra: 25-nov-21

Fin Obra: 25-dic-21

ANEXO 24

**PROGRAMA CON MONTOS SEMANALES DE PARTICIPACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL, ADMINISTRATIVO, TECNICO Y MANO DE OBRA**

| AREA DE LOS SERVICIOS | CATEGORÍA               | UNIDAD | CANTIDAD | AÑO 2021   |            |            |            |            | IMPORTE     |
|-----------------------|-------------------------|--------|----------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
|                       |                         |        |          | SEM 1      | SEM 2      | SEM 3      | SEM 4      | SEM 5      |             |
| CAMPO                 | SUPERINTENDENTE DE OBRA | JOR.   | 31.00    | \$2,400.00 | \$4,200.00 | \$4,200.00 | \$4,200.00 | \$3,600.00 | \$18,600.00 |

|         |                  |      |      |            |            |            |            |            |            |
|---------|------------------|------|------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| OFICINA | DIRECTOR GENERAL | JOR. | 7.75 | \$1,200.00 | \$2,100.00 | \$2,100.00 | \$2,100.00 | \$1,800.00 | \$9,300.00 |
| OFICINA | CONTADOR         | JOR. | 7.75 | \$700.00   | \$1,225.00 | \$1,225.00 | \$1,225.00 | \$1,050.00 | \$5,425.00 |
| OFICINA | SECRETARIA       | JOR. | 7.75 | \$300.00   | \$525.00   | \$525.00   | \$525.00   | \$450.00   | \$2,325.00 |

IMPORTE MENSUAL  
SUMA ACUMULADA  
% MENSUAL  
% ACUMULADO

|            |             |             |             |             |
|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| \$4,600.00 | \$8,050.00  | \$8,050.00  | \$8,050.00  | \$6,900.00  |
| \$4,600.00 | \$12,650.00 | \$20,700.00 | \$28,750.00 | \$35,650.00 |
| 12.90%     | 22.58%      | 22.58%      | 22.58%      | 19.35%      |
| 12.90%     | 35.48%      | 58.06%      | 80.65%      | 100.00%     |

01010

REPRESENTANTE LEGAL: ING. FRANCISCO RUBEN NICOLAS LAGUNAS





**Anexo Medidas de Seguridad e Higiene en la Obra, del Contrato No. CIM0322**

Considerando las características, condiciones y complejidad de los trabajos a ejecutar consistentes en los **“TRABAJOS DE CONSERVACIÓN, ADECUACIONES DE OBRA CIVIL, INSTALACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN POR EL SARS-COV2, EN OFICINAS ADMINISTRATIVAS DE LOS PISOS 8 Y 10 DEL INMUEBLE UBICADO EN PASEO DE LA REFORMA NO. 476, ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO”**, objeto del contrato, arriba señalado del que forma parte integral el presente anexo de conformidad con la Cláusula Segunda del instrumento jurídico referido, **“El Contratista”** se obliga a:

**1. Disposiciones Generales.**

- 1.1.** Establecer las condiciones adecuadas de seguridad e higiene para las instalaciones y el personal, en el Inmueble donde se va a ejecutar la obra objeto del contrato.
- 1.2** Que todos los trabajadores a su servicio, cumplan con las medidas de seguridad e higiene que se mencionan en este anexo.
- 1.3** Observar las disposiciones, normas y especificaciones que en materia de Seguridad e Higiene disponga la Ley Federal del Trabajo, el Reglamento Federal de Seguridad, Higiene y Medio Ambiente y demás disposiciones establecidas por la Secretaría de Salud, la Secretaría del Trabajo y Previsión Social y el propio Instituto Mexicano del Seguro Social.
- 1.4** Integrar conjuntamente con **“El Instituto”** la Comisión Mixta de Seguridad e Higiene en la Obra, conformada por un representante de **“El Contratista”** y uno de **“El Instituto”**, la que vigilará el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene por parte del personal técnico, administrativo y de servicios, así como del obrero que la empresa tenga laborando en la construcción, obligándose a orientar e instruir a éstos en la materia, durante el desarrollo de los trabajos.
- 1.5** Participar mensualmente, como miembro de la Comisión Mixta de Seguridad e Higiene en la Obra, revisando los elementos y disposiciones de seguridad e higiene que se hayan establecido.
- 1.6** Aplicar las medidas preventivas y/o correctivas que, en su caso, establezca la Comisión Mixta de Seguridad e Higiene en la Obra, resultado de revisión.
- 1.7** Sujetarse a lo dispuesto por la Ley Federal de Armas de Fuego y su Reglamento, cuando exista la necesidad de aplicar en la ejecución de los trabajos materiales explosivos.



## **2. Seguridad**

### **A) Al individuo**

- 2.1.** Proporcionar casco de protección a todo su personal, en la obra, independientemente del área en que laboren o que éstos tengan el carácter de visitantes.
- 2.2.** Proporcionar anteojos de seguridad o caretas, al personal que intervenga en aquellos trabajos en los que exista riesgo por partículas proyectadas o por radiaciones, tales como soldadura, corte, esmerilado, picoleteado, etc.
- 2.3.** Proporcionar guantes de carnaza de uso rudo, al personal que efectúe manejo de materiales punzocortantes y/o abrasivos.
- 2.4.** Proporcionar guantes y botas adecuadas, al personal que intervenga en los trabajos de instalación eléctrica provisional o definitiva, ya energizada.
- 2.5.** Proporcionar medios de protección para las vías respiratorias, al personal que efectúe trabajos donde se produzcan evaporaciones nocivas, polvos o gases.
- 2.6.** Proporcionar botas de hule, al personal que efectúe trabajos en lugares con exposición de humedad constante, tales como: excavaciones inundadas y colados.
- 2.7.** Proporcionar zapatos de tipo minero con casquillo de acero, entre otros al personal que efectúe trabajos tales como, operación de compactadores portátiles o manejo de elementos pesados para evitar riesgo de lesión.
- 2.8.** Proporcionar medios de protección adecuados tales como, cinturones, arneses, bandas, bandolas o sogas, al personal que efectúe trabajos en que requiere estar colgado o suspendido, así mismo le proporcionará un cinturón para transporte de sus herramientas manuales, así mismo protección para los oídos, al personal que labore con equipo que genere sonidos con decibeles más altos del permitido (ejemplo martillo neumático).

### **B) En el uso de herramienta y equipo**

- 2.9.** Proporcionar al personal, las herramientas auxiliares adecuadas, tales como porta cuñas, para que las utilice en los trabajos que así lo requieran.



- 2.10. Vigilar que las herramientas y equipos, que así lo requieran, conserven sus protecciones y formas para las que fueron diseñadas y accesorios de seguridad originales en poleas, flechas, engranes, sierras y cuchillas, utilizadas en los trabajos, apegándose a las instrucciones y recomendaciones del fabricante.
- 2.11. Vigilar que todas las instalaciones que se tengan en obra para conectar equipos y herramientas eléctricas, incluyan los interruptores de seguridad, fusibles, cables, aislamientos, tomas de corriente y accesorios adecuados, con capacidad suficiente para las cargas eléctricas a emplear.
- 2.12. Vigilar que la maquinaria, herramienta e instalación eléctrica sean operadas únicamente por el personal capacitado.
- 2.13. Vigilar diariamente que los cables y accesorios utilizados para el izaje de materiales o equipo, se encuentren en óptimas condiciones para el trabajo por realizar.

### C) En la obra

- 2.14. Colocar señales y avisos que sean claros y visibles, de tipo indicativo, preventivo, restrictivo y prohibitivo, informando la localización de oficinas, servicios, así como zonas de peligro potencial en zonas restringidas y preventivas de riesgos de trabajo.
- 2.15. Almacenar en lugares debidamente protegidos y ventilados, lo más lejos posible del lugar de la obra, de las residencias y del comedor, los combustibles tales como: gasolina, diesel, petróleo, thinner y aguarrás, con acceso exclusivo al personal responsable de su manejo y ubicados de tal forma, que en caso de un eventual incendio, accesorios que permitan su vaciado sin derrames o salpicaduras, mismos que serán transportados en recipientes de tipo irrompibles con tapa.
- 2.16. Proporcionar extintores del tipo "ABC", ubicándolos adecuadamente, en las áreas de almacenamiento de combustibles, resguardo de desperdicios y zonas de mayor concentración de personal. Vigilando los periodos de caducidad, a efecto de realizar las descargas y recargas oportunamente.
- 2.17. Vigilar que los andamios y pasarelas, sean estables y resistentes a las cargas a las que estarán sometidos, con dimensiones mínimas de 60 centímetros de ancho y con barandales laterales de 90 centímetros de altura.
- 2.18. Utilizar escaleras manuales que serán resistentes y adecuadas al uso que se les vaya a dar y sujetas de una manera estable. En obra negra su uso quedará restringido a los frentes avanzados.



- 2.19.** Colocar barandales de protección en los huecos para ductos verticales de instalaciones, cubos de elevadores, de escaleras y en perímetros de fachadas por cubrir.
- 2.20.** Colocar cables de protección debidamente tensados, para ser usados como pasamanos, entre las columnas a 90 centímetros de altura sobre las trabes, en el proceso de montaje de estructuras metálicas, si aplicará.
- 2.21.** Colocar señales y anuncios adecuados, a los trabajos que se ejecuten en excavaciones con profundidad mayor de 2.00 metros, colocando protección perimetral a 70 centímetros de altura consistente en cables y varillas.
- 2.22.** Colocar volados provisionales exteriores de protección perimetral en edificios con altura mayor de 18.00 metros, con proyección horizontal con dimensión mínima de 1.80 metros, su colocación, sujeción, posición, periodo de utilización, retiro y tipo de materiales, se ajustarán a las condiciones particulares de cada obra, si aplicará.
- 2.23.** Evitar fugas de agua en las tomas, conductos y salidas, instalando los elementos apropiados al uso requerido.
- 2.24.** Colocar un botiquín para primeros auxilios en la oficina de **“El Contratista”**, así como los números de teléfono y croquis de localización de la clínica de emergencia más cercana a la obra.
- 2.25.** Estibar el material, de tal forma que garantice la estabilidad y conservación del mismo, distribuyendo su peso, de tal manera que no rebase la capacidad de carga del elemento de sustentación.

### **3. Higiene**

- 3.1.** Mantener la obra limpia, libre de escombros, buscando que los materiales y equipo ocupen un lugar adecuado y debidamente acomodado, evitando acumulaciones de basura, escombros, desperdicios y aguas estancadas.
- 3.2.** Permitir que el personal utilice los servicios sanitarios que encuentran dentro de las instalaciones donde se llevara a cabo las adecuaciones, debiéndose conservar en condiciones adecuadas de limpieza y funcionamiento.
- 3.3.** Instalar en la obra, una zona para comedor de trabajadores, con mesas, bancas y parrillas o estufas para calentar la comida, se proporcionarán botes con tapa para basura y desperdicios, debiéndose conservar en buen estado de limpieza, si aplicará.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN  
COORDINACIÓN DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN Y  
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES**

**Contrato No. CIM0322**

Se firma de conformidad por las partes, en 4 (cuatro) tantos, en la Ciudad de México, a 26 de noviembre de 2021.

Por **"EL INSTITUTO"**

**Área Responsable de la Ejecución  
de los Trabajos.**



**Arq. Luis Enrique Toalá Pozo**  
Titular de la División de Inmuebles  
Centrales

Por **"EL CONTRATISTA"**

**ELECTROMECAÁNICA E INGENIERÍA AL  
DETALLE ADN. S.A. DE C.V.**



**Ing. Francisco Rubén Nicolás Lagunas**  
Apoderado Legal



**Ing. David Moreno Santiago**  
Superintendente de Obra

Las firmas que anteceden forman parte del Anexo de Medidas de Seguridad e Higiene en la Obra, del Contrato de obra pública bajo la condición de pago sobre la base de precios unitarios número CIM0322.





GOBIERNO DE  
MÉXICO



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
Unidad de Administración  
Coordinación de Conservación y Servicios Generales  
Coordinación Técnica de Conservación y Servicios  
Complementarios  
División de Inmuebles Centrales



Contrato CIM0322

# ANEXO 7 PROCEDIMIENTO DE AJUSTE DE COSTOS



**Anexo Procedimiento de Ajuste de Costos Directos del Contrato No. CIM0322**

**Procedimiento para la integración, cálculo y trámite del ajuste de costos directos, estipulado en la cláusula OCTAVA del Contrato, de conformidad con lo establecido en el artículo 56, 57 fracción I, 58 y 59 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas; 136 y 173 al 180 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, conforme a lo siguiente:**

1. Los ajustes de costos directos, se calcularán a partir del mes en que se hayan producido los incrementos o decrementos de los costos de los insumos, con base en los índices de precios al productor y comercio exterior/actualización de costos de obras públicas que determine el **INEGI**.

El ajuste de costos directos de la mano de obra, se calculará con base en los incrementos que determines la Comisión Nacional de Salarios Mínimos.

2. **“Las Partes”** deberán revisar periódicamente las publicaciones del **INEGI**, a efecto de identificar el incremento o decremento de los costos de los insumos. Cuando no se encuentren dentro de los publicados, procederán a calcularlos conforme a los precios que investiguen por mercadeo directo, a efecto de determinar el índice, considerando al menos tres fuentes distintas, es decir tres cotizaciones.
3. El mes de origen que servirá de base para cada una de las revisiones y ajuste de los costos, que se presente durante la ejecución de los trabajos, es el correspondiente al acto de presentación y apertura de proposiciones, aplicando el último factor que se haya autorizado.
4. **“Las Partes”**, cuando a partir del mes de que se produzca el incremento o decremento en el costo de los insumos, considerando el programa de ejecución general de trabajos pactado en el contrato o el convenio, realizara el cálculo de ajuste de costos para los trabajos pendientes de ejecutar, para lo cual realizaran lo siguiente:

- **Relación de índices.**- Identifica y relaciona los insumos de los costos directos, los que de acuerdo a su raíz de producción principal, se ubican en los índices que refiere el numeral uno del presente procedimiento, ya sea con incremento o decremento.

De no localizar algún indicador que se requiera para algún insumo en específico, procederá a solicitar su integración y cálculo a la División Costos y Contratos, considerando las particularidades establecidas en el numeral 2 del presente procedimiento.

- **Determinación del factor para cada insumo.**- El índice del mes en estudio dividido entre el índice del mes de origen dará como resultado el factor de incremento o decremento del costo del insumo.



- **Aplicación del factor determinado, en las matrices para actualizar el precio unitario.**- El factor de incremento o decremento del costo del insumo, se aplicará a todos y cada de los insumos que intervienen en el precio unitario.

Tratándose de la mano de obra se aplicara de forma directa el porcentaje de incremento, que haya determinado la Comisión Nacional de Salarios Mínimos.

En los precios unitarios ajustados se deberá aplicar, cuando sea el caso, el ajuste correspondiente al porcentaje de anticipo otorgado.

- **Integración del presupuesto.**- Con los todos los conceptos de la obra pendientes de ejecutar, considerando la totalidad de la volumetría y los precios unitarios que fueron actualizados, se integra el **Presupuesto de Obra de los Trabajos Pendientes de Ejecutar Ajustados (POPEA)**, de acuerdo al programa convenido.
- **Integración de presupuesto del contrato.**- De acuerdo al programa convenido, determinado a partir del inicio del periodo en el cual se produzca el incremento en los costos, valorizado con los precios unitarios del contrato se integra el **Presupuesto de Obra de los Trabajos Pendientes de Ejecutar del Contrato (POPEC)**, de la totalidad de los conceptos aún no ejecutados.
- **Determinación del factor global de ajuste mensual.**- El factor global de ajuste se obtiene dividiendo el **POPEA** entre el **POPEC**, de donde se desprende la siguiente fórmula:

$$FGA=POPEA/POPEC$$

- **Aplicación del factor global.**- En la estimación que se elabore por ajuste de costos, se aplicará el factor global mensual al monto total de los trabajos pendientes de ejecutar, de acuerdo al programan convenido, a partir del mes de la publicación de los índices que se tomaron como referencia para el cálculo, debiendo efectuar el pago únicamente a los conceptos de obra ejecutados en el mes de estudio que no tengan atraso.

**A. Actividades a desarrollar para el trámite de ajuste de costos directos a los insumos, a la alza:**

- I. **“El Contratista”**, elaborará el estudio de ajuste de costos directos, conforme a lo establecido en el numeral 4 de este procedimiento, dentro de los 60 días naturales siguientes a la publicación de los índices, el que se integrará con la documentación siguiente:
  - La relación de los índices de precios al productor y comercio exterior/actualización de costos de obras públicas que determine el **INEGI**, o en sus caso, los índices calculados en conjunto con el contratista conforme a los precios que investiguen.
  - El programa de ejecución de los trabajos pendientes de ejecutar, acorde al programa de ejecución convenido, a partir del inicio del periodo ene le cual se produzca el incremento en los costos.



- Análisis de la determinación, del factor de ajuste de costo directo de los insumos.
  - Matrices de precios unitarios actualizados con aplicación factores de ajuste de costo directo de los insumos.
  - El presupuesto de los trabajos pendientes de ejecutar ajustados, de acuerdo al programa de ejecución convenido, determinado a partir del inicio del periodo en el cual se produzca el incremento en los costos, valorizado con los precios unitarios del contrato (POPEA).]
  - El presupuesto de los trabajos pendientes de ejecutar del contrato, de acuerdo al programa de ejecución convenido, determinado a partir del inicio del periodo en el cual se produzca el incremento en los costos, valorizando con los precios unitarios del contrato (POPEC).
  - Determinación del factor de ajuste mensual.- el factor de ajuste se obtiene dividiendo el POPEA entre el POPEC.
- II. **“El Contratista”**, dentro del término indicado en el inciso anterior, solicita por escrito el ajuste de costos, acompañado del estudio y la documentación que lo soporte, a **El Residente de Obra**.
- III. **“El Residente”**, lo recibe y conjuntamente con **“El Contratista”**, lo anota en la bitácora correspondiente.
- IV. **“El Residente de Obra”**, dentro de los cinco días hábiles siguientes a la recepción de la solicitud, del estudio y la documentación soporte, revisa que los presupuestos se integren por conceptos y cantidades de obra pendientes de ejecutar sin atraso dentro del programa general de ejecución de los trabajos autorizado, en su caso anula o formula anotaciones de los conceptos que se incluyen y que no corresponden a obra pendiente de ejecutar sin atraso, procediendo a firmar los presupuestos correspondientes avalándolos por concepto y cantidad.
- V. **“El Residente de Obra”**, al concluir la revisión y otorgado su visto bueno por concepto y cantidad, al sexto día hábil turna al **Responsable Técnico de la Contratación** el original de la solicitud del ajuste de costo, copia de la nota de Bitácora donde se asentó la recepción de la solicitud y el original del estudio con la documentación soporte.
- VI. El Responsable Técnico de la Contratación, recibe y turna al Área de Costos correspondiente la documentación que remitió el residente de Obra.
- VII. El **Área de Costos** recibe y procede a realizar la revisión y análisis del estudio y la documentación soporte.
- VIII. Si la documentación está completa y el estudio no contienen errores, elabora el oficio de resolución autorizando el factor global de ajuste, entregando el original a **“El Contratista”** y marcando copia al Residente de Obra, continúa con la actividad identificada en el numeral XI.



- IX. El **Área de Costos**, si de la revisión que efectúe, detecta omisiones en la documentación o errores en el cálculo, apercibe por escrito a **“El Contratista”** de tal circunstancia, para que en un plazo de 10 (diez) días hábiles contados a partir del día en que se formula el requerimiento, subsane el error o complemente la información solicitada.
- X. **“El Contratista”** recibe el oficio y se da por notificado; si no da respuesta en el plazo concedido se tendrá como no presentada la solicitud de ajuste de costos.
- XI. **“El Contratista”** recibe el oficio y procederá a aplicar el factor global autorizado, en la estimación de ajuste de costos que elabora y que contenga los conceptos que ejecutó sin atraso en el mes de estudio (fecha de publicación del índice).
- XII. El pago de ajuste de costos y en su caso por financiamiento, y del costo por financiamiento, en su caso, se efectuará en las estimaciones siguientes al mes en que se haya autorizado el ajuste, aplicándose el mismo plazo para el pago de estimaciones.

**B. Actividades a desarrollar para el trámite de ajuste de costos directos a los insumos, a la baja:**

- I. **“El Instituto”**, dentro de los 60 (sesenta) días siguientes a la publicación de los índices elabora el estudio de ajuste de costos directos a la baja, considerando la metodología de cálculo establecida en el numeral 4, del presente procedimiento y, los lineamientos que al respecto establezca la Coordinación de Infraestructura Inmobiliaria.
- II. **“El Instituto”** por conducto del Área Técnica Responsable de la Contratación, una vez que determine el factor de ajuste de costos de ajuste de costos directos a la baja, lo comunica por oficio a **“El Contratista”** solicitándole que lo aplique en la siguiente estimación.

Se firma de conformidad por las partes, en 4 (cuatro) tantos, en la Ciudad de México, el día 26 de noviembre de 2021.

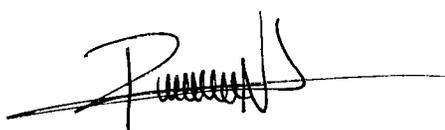
Por **“EL INSTITUTO”**

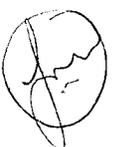
Por **“EL CONTRATISTA”**

**Área Responsable de la Ejecución de los Trabajos.**

**ELECTROMECAÁNICA E INGENIERÍA AL DETALLE ADN. S.A. DE C.V.**

  
**Arq. Luis Enrique Toalá Pozo**  
Titular de la División de Inmuebles Centrales

  
**Ing. Francisco Rubén Nicolás Lagunas**  
Apoderado Legal





**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN  
COORDINACIÓN DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN Y  
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS  
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES**

*Contrato No. CTM0322*

**Ing. David Moreno Santiago**  
Superintendente de Obra

Las firmas que anteceden forman parte del Anexo Procedimiento de Ajuste de Costos Directos del contrato de obra pública bajo la condición de pago sobre la base de precios unitarios número No. CTM0322.