



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN Y PLANEACIÓN
INMOBILIARIA

Aguascalientes, Ags., 12 de septiembre del 2025



CONVENIO MODIFICATORIO 1-21010001-4-010048C3-25 EN MONTO Y PLAZO AL CONTRATO 1-21010001-4-010048 DE OBRA PÚBLICA BAJO LA CONDICIÓN DE PAGO A **PRECIOS UNITARIOS, ANUAL CON CARÁCTER NACIONAL** PARA ELABORAR LA **OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 6 (PRIMERA ETAPA) DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONECENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES**, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL **INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**, EN LO SUCESIVO **"LA DEPENDENCIA O ENTIDAD"** REPRESENTADA POR EL **DR. MISAEL LEY MEJÍA** EN SU CARÁCTER DE **TITULAR DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONECENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES**; Y POR LA OTRA PARTE **CONSTRUCTORA GERMER S.A. DE C.V.** EN LO SUCESIVO **"EL CONTRATISTA"**, REPRESENTADO POR EL **C. GERARDO NOVA ARANDA** EN SU CARÁCTER DE **REPRESENTANTE LEGAL**, QUIENES DE MANERA CONJUNTA SE LES DENOMINARÁ **"LAS PARTES"**, DE CONFORMIDAD CON LOS ANTECEDENTES, DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

• **ANTECEDENTES**

Con Fecha 02 de agosto del 2024 **"LAS PARTES"** celebraron el contrato de obra pública con base en precios unitarios y tiempo determinado número **1-21010001-4-010048** cuyo objeto es elaborar los trabajos de **"Obra Civil e Instalaciones Electromecánicas para la Ampliación y Remodelación de la Unidad de Medicina Familiar No. 6 (primera etapa) del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Aguascalientes"** ubicada en calle **Agua Potable No. 99**, Fraccionamiento **Agua Clara, C.P. 20900, Jesús María, Aguascalientes, Ags.**, al que en lo sucesivo se denominará como **"EL CONTRATO"**, por un importe de **\$ 38'657,325.43** (treinta y ocho millones seiscientos cincuenta y siete mil trescientos veinticinco pesos 43/100 M. N.) más el impuesto al valor agregado, con fecha de inicio **05 de agosto del 2024** y termino el **31 de diciembre del 2024** quedando pactado como plazo de ejecución **149** días calendario.

Con fecha **18 de Diciembre de 2024** las partes celebraron **Convenio Modificadorio al Plazo de Terminación No. 1-21010001-4-010048C1-24** al **Contrato de Obra Pública y Tiempo Determinado No. 1-21010001-4-010048** con el objeto de diferir en **90** días calendario el Programa de Ejecución de la Obra, obligándose el contratista a terminarlos el **31 de Marzo de 2025**.

Con fecha **31 de Marzo de 2025** las partes celebraron **Convenio Modificadorio al Plazo de Terminación No. 1-21010001-4-010048C2-25** al **Contrato de Obra Pública y Tiempo Determinado No. 1-21010001-4-010048** con el objeto de diferir en **61** días calendario el Programa de Ejecución de la Obra, obligándose el contratista a terminarlos el **31 de Mayo de 2025**.

 <p>GOBIERNO DE MÉXICO</p>	<p>ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONECENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS JURÍDICOS DEPARTAMENTO CONSULTIVO</p>	 <p>IMSS</p>
<p>Los aspectos jurídicos del presente documento fueron validados por la persona titular de la Jefatura Delegacional de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el numeral 8.3.1, párrafo 9, del Manual de Organización de la Jefatura Delegacional de Servicios Jurídicos, con base en el dictamen elaborado por el Departamento Consultivo. En consecuencia, se registró bajo el número:</p>		
<p>OOADEA/JS/DC/OBRA/2024/022</p>		
<p>La validación jurídica se efectuó sin prejuzgar sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se pronuncia sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes las áreas requerida, técnica y/o contratante de la Delegación.</p>		



2025
Año de
La Mujer
Indígena



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN Y PLANEACIÓN
INMOBILIARIA

Aguascalientes, Ags., 12 de septiembre del 2025



Con fecha 16 de mayo de 2025, se inició la suspensión de los trabajos, toda vez que la contratista solicitó el pago de estimaciones por conceptos de obra ejecutada, derivado que a esa fecha no se emitían por parte de nivel central los oficios de liberación de inversión para contar con el recurso suficiente para el pago de estimaciones, se tomó la decisión de realizar dicha suspensión, misma que se prolongó hasta el 03 de septiembre de 2025, reanudando los trabajos el día 04 de septiembre de 2025 y debiéndose concluir el 19 de septiembre de 2025.

Existe la necesidad de modificar el contrato a que se refiere el primer párrafo de los antecedentes del presente Instrumento Jurídico, en el elemento que a continuación se indica, atendiendo a lo dispuesto en el artículo 59, segundo párrafo, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas:

Aumentar el monto, en un porcentaje de 25.00%, del originalmente pactado.

Aumentar el plazo, en un porcentaje de **48.32%**, del originalmente pactado, equivalente a un aumento en plazo de **72** días naturales, mismo que sumado al porcentaje acumulado de **101.34%** de los Convenios Modificatorios No. **1-21010001-4-010048C1-24** y **1-21010001-4-010048C2-25**, a que se ha hecho referencia, resulta un porcentaje de aumento del **149.66%** al mismo.

Derivado de lo anterior, es necesario llevar a cabo la celebración de Convenio Modificatorio de Aumento al Monto y al Plazo establecido en el programa original de ejecución de los trabajos, posteriormente modificado mediante los **Convenios de Ampliación al plazo** No. **1-21010001-4-010048C1-24** y **1-21010001-4-010048C2-25**, la motivación y fundamentación para formalizar el **Convenio Modificatorio de Aumento al Monto y al Plazo** de ejecución de los trabajos del contrato a precios unitarios y tiempo determinado No. **1-21010001-4-010048C3-25**, toda vez que dentro de la solicitud de los oficios de liberación de inversión y dado que el monto inicial de presupuesto, solo comprendía la ampliación de la unidad, se requirió el presupuesto adicional para concluir con el área de remodelación de Salas de Procedimientos, razón por la cual se otorgó el recurso necesario para completar la remodelación completa de la unidad, así mismo es importante destacar que la unidad se encuentra en operación y derivado de que no se podía dejar sin dar la atención a los usuarios en la consulta de medicina familiar, se opta por terminar el área de atención medica continua para poder usarla de áreas de apoyo para continuar con los trabajos de remodelación, aunado a varios trabajos extraordinarios requeridos para el convenio de ampliación en monto y plazo y que no están considerados en el catálogo original y que han venido surgiendo durante el proceso constructivo, derivado de la altura que tienen las trabes existentes lo cual ha ocasionado que se ha tenido que replantear las instalaciones eléctricas por plafón, instalaciones hidráulicas y sanitarias, instalaciones especiales, instalación de gases medicinales y la instalación de aire

 <p>GOBIERNO DE MÉXICO</p>	<p>ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS JURÍDICOS DEPARTAMENTO CONSULTIVO</p>	 <p>IMSS</p>
<p>Los aspectos jurídicos del presente documento fueron validados por la persona titular de la Jefatura Delegacional de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el numeral 8.3.1, párrafo 9, del Manual de Organización de la Jefatura Delegacional de Servicios Jurídicos, con base en el dictamen elaborado por el Departamento Consultivo. En consecuencia, se registró bajo el número:</p>		
<p>OOADEA/JS/DC/OBRA/2024/022</p>		
<p>La validación jurídica se efectuó sin prejuzgar sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se pronuncia sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes las áreas requerida, técnica y/o contratante de la Delegación.</p>		





ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN Y PLANEACIÓN
INMOBILIARIA

Aguascalientes, Ags., 12 de septiembre del 2025

acondicionado, generando tiempo no considerado en el programa, que provocó un atraso en la realización de los mismos, se requiere un nuevo convenio de ampliación en monto y plazo, este se deriva de que actualmente la unidad sigue en servicio, lo que genera atraso en los procesos constructivos.

Derivado de lo anterior, es necesario llevar a cabo la celebración de convenio modificatorio en monto y plazo de algunos conceptos no contemplados en el catálogo de conceptos y en el programa original de ejecución de los trabajos, así como la ampliación del plazo total de ejecución de los trabajos, la motivación y fundamentación para formalizar convenio modificatorio de ampliación al monto y plazo de ejecución de los trabajos del contrato a precios unitarios y tiempo determinado no. 1-21010001-4-010048 son las circunstancias que prevalecen en la obra, tales como la falta de liberación de espacios y la elaboración de conceptos fuera de catálogo, situación que dificulta esta actividad y que prevalece a la fecha, toda vez que la unidad de medicina familiar es una unidad en operación provocando esto un atraso en la ejecución de los trabajos.

Derivado de las circunstancias antes descritas y en base al análisis y verificación del programa de ejecución de los trabajos (**anexo 3**), se reconoce y fundamenta que existe la necesidad de modificar el monto y plazo de ejecución pactado en el **Convenio Modificatorio al Plazo No. 1-21010001-4-010048C2-25** con la finalidad de realizar los trabajos extraordinarios y de abrir nuevos frentes de trabajo, los cuales se vieron detenidos por el retraso en la entrega de las áreas.

Mediante Oficio de Liberación de Inversión N° **099001/6B3000/6B30/OP25/325/2599**, la División de Evaluación y Análisis Financiero dependiente de la Coordinación de Proyectos y Seguimiento Institucional solicita la transferencia compensada de recursos presupuestales en la combinación contable del destino por un monto de \$9'867,819.00 de diversas Unidades Responsables de Gasto provenientes del proyecto 21360003 con destino al proyecto 21010001, así mismo la emisión de un Oficio de Liberación de Inversión por un monto de \$ 11'625,360.00; referente al presupuesto 2025 de la Obra Pública para la formalización de convenio.

• **DECLARACIONES**

I. **"LA DEPENDENCIA O ENTIDAD"** 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

GOBIERNO DE MÉXICO | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES | JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS JURÍDICOS | DEPARTAMENTO CONSULTIVO | IMSS

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron validados por la persona titular de la Jefatura Delegacional de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el numeral 8.3.1, párrafo 9, del Manual de Organización de la Jefatura Delegacional de Servicios Jurídicos, con base en el dictamen elaborado por el Departamento Consultivo. En consecuencia, se registró bajo el número:

OOADEA/JS/DC/OBRA/2024/022

La validación jurídica se efectuó sin prejuzgar sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se pronuncia sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes las áreas requerente, técnica y/o contratante de la Delegación.





ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN Y PLANEACIÓN
INMOBILIARIA

Aguascalientes, Ags., 12 de septiembre del 2025

público de carácter nacional de conformidad con los artículos 4 y 5, de la Ley del Seguro Social.

- I.2 Conforme a lo dispuesto por el poder que se contiene en la escritura pública número **84,264**, libro **1,794**, de fecha **16 de mayo del 2024**, pasada ante la fe del Notario Público Número **13** Licenciado **Ignacio Soto Sobreyra y Silva** en la Ciudad de México, inscrito en el Registro Público de Organismos Descentralizados, el C. **Dr. Misael Ley Mejía**, Titular del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal del Instituto Mexicano del Seguro Social en Aguascalientes, con R.F.C. [REDACTED] es el servidor público que tiene conferidas las facultades legales para celebrar el presente contrato, quien podrá ser sustituido en cualquier momento en su cargo o funciones, sin que ello implique la necesidad de elaborar convenio modificatorio.
- I.3 De conformidad con el numeral **5.30** de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Instituto Mexicano del Seguro Social suscribe el presente instrumento el C. **Ing. Jasiel Salvador Ramos Córdova**, Jefe del Departamento de Construcción y Planeación Inmobiliaria, R.F.C. [REDACTED] facultado para fungir como representante del Área de la Ejecución de los Trabajos.
- I.4 La formalización del presente convenio modificatorio al Monto y Plazo de Ejecución de los Trabajos se realiza de conformidad con lo señalado en los Artículos **59 Párrafo Segundo** de la **LOPSRM**, así como **99** y **109** de su Reglamento.
- I.5 **“LA DEPENDENCIA O ENTIDAD”** cuenta con recursos suficientes y con autorización para ejercerlos en el cumplimiento de sus obligaciones derivadas del presente convenio modificatorio, como se desprende del reporte general de suficiencia presupuestaria número **099001/6B3000/6B30/OP25/325/2599**, de fecha **03 de Septiembre de 2025**, emitido por la **Dirección de Finanzas**.
- I.6 Para cubrir las erogaciones que se deriven del presente convenio, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público autorizó la inversión correspondiente a la obra objeto de este contrato, mediante el acuerdo **ACDO.AS3.HCT.260825/232.P.DF** de fecha **03 de Septiembre del 2025**.
- I.7 Para efectos fiscales las Autoridades Hacendarias le han asignado el Registro Federal de Contribuyentes N° **IMS421231I45**.
- I.8 Tiene establecido su domicilio en **Av. Alameda No. 704, Colonia del Trabajo, C.P. 20180**, en **Aguascalientes, Ags.**, mismo que señala para los fines y efectos legales del presente contrato.

Se eliminan RFC por considerarse información confidencial de una persona física identificada e identificable cuya difusión puede afectar la esfera privada de la misma por tal motivo dichos datos son confidenciales, de acuerdo con los artículos 115 párrafo 1o y 4to de la LGTAIP.

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRADA
 ESTATAL AGUASCALIENTES
 JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS JURÍDICOS
 DEPARTAMENTO CONSULTIVO

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron validados por la persona titular de la Jefatura Delegacional de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el numeral 8.3.1, párrafo 9, del Manual de Organización de la Jefatura Delegacional de Servicios Jurídicos, con base en el dictamen elaborado por el Departamento Consultivo. En consecuencia, se registró bajo el número:

OOADEA/JS/DC/OBRA/2024/022

La validación jurídica se efectuó sin prejuzgar sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se pronuncia sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes las áreas requerida, técnica y/o contratante de la Delegación.



2025
Año de
La Mujer
Indígena

Av. Alameda 704, Col. del Trabajo, CP 20128, Aguascalientes, Aguascalientes; Tel: 449 9752200 Ext 41137 www.imss.gob.mx



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN Y PLANEACIÓN
INMOBILIARIA

Aguascalientes, Ags., 12 de septiembre del 2025



I.9 Que los datos personales proporcionados por “EL CONTRATISTA” a “LA DEPENDENCIA O ENTIDAD”, tanto en formatos físicos como electrónicos, serán protegidos, en términos de lo dispuesto por los artículos **1, 3 y 110** de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, y **1, 3, 4, 7 y 100** de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados y demás disposiciones vigentes que resulten aplicables.

II. “EL CONTRATISTA” declara que:

II.1 Es una persona **MORAL** legalmente constituida mediante Escritura Pública No. **46 004, vol. 864**, de fecha **30 de Marzo de 2001**, ante la fe del Lic. **JOSE ANTONIO REYES DUARTE**, Titular de la Notaría Pública No. **6**, de Cd. Nezahualcóyotl, Estado Ciudad de **México**, e inscrita en el Registro Público de Comercio bajo el Control **274565 de fecha 30 de Marzo de 2001**, denominada **CONSTRUCTORA GERMER S.A. DE C.V.**, cuyo objeto social es, entre otros:

a) La construcción, los suministros y aislamientos térmicos. La compra venta, distribución, fabricación y arrendamiento de todo tipo de materiales para la construcción e inclusive equipo y maquinaria para la construcción. La construcción, ampliación y remodelación, de toda clase de obras o construcciones civiles, electromecánicas y de cualquier tipo. La construcción de toda clase de casas o edificios, ya sean para la habitación o para usos comerciales o industriales y de salud. El mantenimiento industrial, preventivo y correctivo de todo tipo de construcciones y equipo relacionado con el objeto social. La construcción de obras privadas y públicas, municipales, estatales o federales, por cuenta propia o comisión, o por empresas descentralizadas y de participación estatal. La compra, venta, fabricación, importación, exportación de toda clase de productos nacionales o extranjeros. La obtención, explotación y aprovechamiento de toda clase de concesiones, autorizaciones, licencias y permisos gubernamentales, federales, locales y municipales, relacionados con el objeto social. Adquirir, rentar, vender, construir, administrar. Operar, usar, intercambiar, fraccionar, urbanizar y llevar a cabo toda clase de operaciones y actos jurídicos con bienes muebles e inmuebles, urbanos o rústicos e industriales, necesarios para cumplir con las finalidades corporativas de la sociedad.

II.2 C. **GERARDO NOVA ARANDA**, en su carácter de **Representante Legal**, cuenta con facultades suficientes para suscribir el presente convenio y obligar a su representada en los términos del presente instrumento, lo cual acredita mediante Escritura Pública No. **46004**, de fecha **30 de Marzo de 2001**, ante la fe del Lic. **JOSE ANTONIO REYES DUARTE**, Titular de la Notaria Pública No. **006**, de Ciudad Nezahualcóyotl, Estado de México e inscrita en el Registro Público de Comercio, bajo el Control **274565 el 30 de Marzo del 2001**, mismo que bajo protesta de decir verdad manifiesta que no le han sido limitado ni revocado en forma alguna.

 <p>GOBIERNO DE MÉXICO</p>	<p>ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS JURÍDICOS DEPARTAMENTO CONSULTIVO</p>	 <p>IMSS</p>
<p>Los aspectos jurídicos del presente documento fueron validados por la persona titular de la Jefatura Delegacional de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el numeral 8.3.1, párrafo 9, del Manual de Organización de la Jefatura Delegacional de Servicios Jurídicos, con base en el dictamen elaborado por el Departamento Consultivo. En consecuencia, se registró bajo el número:</p>		
<p>OOADEA/JS/DC/OBRA/2024/022</p>		
<p>La validación jurídica se efectuó sin prejuzgar sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se pronuncia sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes las áreas requerida, técnica y/o contratante de la Delegación.</p>		





ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN Y PLANEACIÓN
INMOBILIARIA

Aguascalientes, Ags., 12 de septiembre del 2025

- II.3 Ha considerado todos y cada uno de los factores que intervienen en el presente convenio, manifestando reunir las condiciones técnicas, jurídicas y económicas, así como la organización y elementos necesarios para su cumplimiento.
- II.4 Conoce el contenido y los requisitos que establecen la "LOPSRM" y su Reglamento; las Normas para la Construcción e Instalaciones y de la Calidad de los Materiales; las normas y leyes de seguridad, uso de la vía pública, protección ecológica y de medio ambiente; así como de las demás normas que regulan la ejecución de los trabajos (según dicho término se define más adelante), incluyendo las especificaciones generales y particulares de la obra materia del contrato.
- II.5 Conoce debidamente los sitios de los trabajos objeto de este convenio, así como las condiciones ambientales, a fin de considerar todos los factores que intervienen en su ejecución.
- II.6 Bajo protesta de decir verdad, declara que conoce y se obliga a cumplir con el **Convenio 138** de la Organización Internacional del Trabajo en materia de erradicación del Trabajo Infantil, del **artículo 123** Constitucional, apartado A) en todas sus fracciones y de la Ley Federal del Trabajo en su **artículo 22**, manifestando que ni en sus registros, ni en su nómina tiene empleados menores de quince años y que en caso de llegar a tener a menores de dieciocho años que se encuentren dentro de los supuestos de edad permitida para laborar le serán respetados todos los derechos que se establecen en el marco normativo transcrito.
- II.7 Cuenta con su Registro Federal de Contribuyentes **CGE010330IX7**.
- II.8 Bajo protesta de decir verdad, manifiesta estar al corriente en los pagos que se derivan de sus obligaciones fiscales, en específico de las previstas en el **artículo 32-D** del **Código Fiscal Federal** vigente, así como de sus obligaciones en materia de seguridad social, ante el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores y el Instituto Mexicano del Seguro Social; lo que acredita con las Opiniones de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales y en materia de Seguridad Social en sentido positivo, emitidas por el SAT e IMSS respectivamente, así como con la Constancia de Situación Fiscal en materia de Aportaciones Patronales y Entero de Descuentos, sin adeudo emitida por el INFONAVIT, las cuales se encuentran vigentes y obran en el expediente respectivo.
- II.9 Señala como su domicilio para todos los efectos legales el ubicado en **Calle Paranagua No. 164, Int. 3, Colonia San Pedro Zacatenco, Alcaldía Gustavo A. Madero, Ciudad de México, C.P. 07360**.

GOBIERNO DE MÉXICO

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALADA
 ESTATAL AGUASCALIENTES
 JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS JURÍDICOS
 DEPARTAMENTO CONSULTIVO

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron validados por la persona titular de la Jefatura Delegacional de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el numeral 8.3.1, párrafo 9, del Manual de Organización de la Jefatura Delegacional de Servicios Jurídicos, con base en el dictamen elaborado por el Departamento Consultivo. En consecuencia, se registró bajo el número:

OOADEA/JS/DC/OBRA/2024/022

La validación jurídica se efectuó sin prejuzgar sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se pronuncia sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes las áreas requerida, técnica y/o contratante de la Delegación.





ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN Y PLANEACIÓN
INMOBILIARIA

Aguascalientes, Ags., 12 de septiembre del 2025

II.10 Manifiesta bajo protesta de decir verdad que no se encuentra comprendido en los supuestos de los **artículos 51 y 78**, penúltimo párrafo de la **"LOPSRM"** de conformidad con lo dispuesto por el **artículo 6, fracción IX, inciso a** de su Reglamento y que las personas que forman parte de la empresa no desempeñan empleo, cargo o comisión en el servicio público ni se encuentran inhabilitadas para hacerlo.

II.11 Manifiesta bajo protesta a decir verdad que es de nacionalidad **Mexicana**.

II.12 Manifiesta bajo protesta a decir verdad que conoce el sitio de los trabajos y sus condiciones ambientales; de haber considerado las normas de calidad de los materiales y las especificaciones generales y particulares de construcción que **"LA DEPENDENCIA O ENTIDAD"** convocante les hubiera proporcionado, así como de haber considerado en la integración de la proposición, los materiales y equipos de instalación permanente, en su caso que le proporcionará la propio convocante y el programa de suministro correspondiente.

II.13 Manifiesta bajo protesta a decir verdad que **no subcontratará** ninguna parte de los trabajos en base a lo establecido en la convocatoria del cual se deriva el presente convenio.

III. De **"LAS PARTES"**:

III.1 Que es su voluntad aceptar las cláusulas pactadas en **"EL CONTRATO"** que no han sido modificadas por el presente convenio modificatorio y manifiestan que es su voluntad continuar obligándose por medio de las mismas, salvo que por el presente instrumento se disponga su modificación por obligación distinta, para lo cual se reconocen ampliamente las facultades y capacidades necesarias, mismas que no les han sido revocadas o limitadas en forma alguna. Por lo que de común acuerdo el presente acuerdo de voluntades se rige al tenor de las siguientes:



CLÁUSULAS

PRIMERA.

OBJETO DEL CONVENIO

"LAS PARTES" acuerdan la modificación de las Cláusulas Segunda y Tercera de **"El Contrato"** para quedar en los términos siguientes:

PROYECTO EJECUTIVO

 <p>GOBIERNO DE MÉXICO</p>	<p>ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALADA ESTATAL AGUASCALIENTES JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS JURÍDICOS DEPARTAMENTO CONSULTIVO</p>	 <p>IMSS</p>
<p>Los aspectos jurídicos del presente documento fueron validados por la persona titular de la Jefatura Delegacional de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el numeral 8.3.1, párrafo 9, del Manual de Organización de la Jefatura Delegacional de Servicios Jurídicos, con base en el dictamen elaborado por el Departamento Consultivo. En consecuencia, se registró bajo el número:</p>		
<p>OOADEA/JS/DC/OBRA/2024/022</p>		
<p>La validación jurídica se efectuó sin prejuzgar sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se pronuncia sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes las áreas requerida, técnica y/o contratante de la Delegación.</p>		





ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN Y PLANEACIÓN
INMOBILIARIA

Aguascalientes, Ags., 12 de septiembre del 2025

El proyecto ejecutivo, no afectará en lo más mínimo las actividades correspondientes al Programa General de Ejecución de los Trabajos, únicamente se moverán las actividades de ejecución de trabajos de Obra Civil para poder seguir la Unidad en operación y se incorporarán algunos conceptos extraordinarios, necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.

MONTO DEL CONTRATO

El monto original pactado en la cláusula **SEGUNDA** de **"EL CONTRATO"**, por la cantidad de **\$ 38'657,325.43** en moneda nacional antes de impuestos, se incrementa en **\$ 9'664,331.35** moneda nacional antes de impuestos, equivalente al **25.00%**, por lo que el **IMPORTE TOTAL modificado** es de: **\$ 48'321,656.78**, más el Impuesto al Valor Agregado (IVA) en cantidad de **\$ 7'731,465.08**, lo que suma un total de **\$ 56'053,121.86 (Cincuenta y Seis Millones Cincuenta y Tres Mil Ciento Veintiún Pesos 86/100 M.N.)**.



CATÁLOGO DE CONCEPTOS

El catálogo de conceptos modificado se encuentra en el **Anexo 2**, dichos cambios al catálogo se originan debido a la ejecución de 38 precios fuera de catálogo, los cuales son necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.

PLAZO DE EJECUCIÓN

El plazo de ejecución originalmente pactado en la cláusula **TERCERA** de **"EL CONTRATO"**, establecido en **300** días naturales, iniciando el **05 de Agosto de 2024** y concluyendo el **31 de Mayo de 2025**; Sin embargo se promovió una suspensión de obra por falta de recursos, lo cual retrasó la terminación de los trabajos al **19 de Septiembre de 2025**, asimismo se amplía en **72** días naturales comprendidos del **20 de Septiembre de 2025** al **30 de Noviembre de 2025**, lo cual equivale al **43.32%** respecto del plazo de **"EL CONTRATO"** lo que sumado al **101.34%** acumulado de los convenios **1-21010001-4-010048C1-24** y **1-21010001-4-010048C2-25** equivale al **149.66 %**, por lo que el periodo de ejecución de los trabajos se incrementa a **372** días naturales.

Como consecuencia de la modificación señalada en el párrafo anterior, **"EL CONTRATISTA"** se obliga a realizar los trabajos contratados de acuerdo con el nuevo Programa General de Ejecución convenido, y que firmado por ambas partes forma parte integrante del presente Convenio como **Anexo 4** y sus programas respectivos de Mano de Obra, Herramienta y/o Equipo, Materiales y Equipo de Instalación Permanente y de Utilización del

 <p>GOBIERNO DE MÉXICO</p>	<p>ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS JURÍDICOS DEPARTAMENTO CONSULTIVO</p>	 <p>IMSS</p>
<p>Los aspectos jurídicos del presente documento fueron validados por la persona titular de la Jefatura Delegacional de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el numeral 8.3.1, párrafo 9, del Manual de Organización de la Jefatura Delegacional de Servicios Jurídicos, con base en el dictamen elaborado por el Departamento Consultivo. En consecuencia, se registró bajo el número:</p>		
<p>OOADEA/JS/DC/OBRA/2024/022</p>		
<p>La validación jurídica se efectuó sin prejuzgar sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se pronuncia sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes las áreas requerida, técnica y/o contratante de la Delegación.</p>		



2025
Año de
La Mujer
Indígena

Av. Alameda 704, Col. del Trabajo, CP 20128, Aguascalientes, Aguascalientes; Tel: 449 9752200 Ext 41137 www.imss.gob.mx



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN Y PLANEACIÓN
INMOBILIARIA

Aguascalientes, Ags., 12 de septiembre del 2025

Personal Profesional Técnico, Administrativo y de Servicio encargado de la Dirección, Administración y Ejecución de los Trabajos.

PROGRAMA DE EJECUCIÓN

Se modifica el programa de ejecución de **"EL CONTRATO"** y del **Convenio 1-21010001-4-010048C2-25 Anexo 3** en común acuerdo entre **"LAS PARTES"** con base en el Dictamen Técnico (**Anexo 1**), quedando como se indica en el **Anexo 4**.

GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.



Para garantizar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones derivadas del presente Convenio, **"EL CONTRATISTA"** entregará la Garantía de Cumplimiento, correspondiente a una fianza por el equivalente al **10%** del importe total modificado, sin incluir el impuesto al valor agregado. La fianza será otorgada en favor del **Instituto Mexicano del Seguro Social**.

"EL CONTRATISTA" entregará a la **"LA DEPENDENCIA O ENTIDAD"** la Garantía de Cumplimiento antes del día **19 de Septiembre de 2025**.

Garantías para responder de obra mal ejecutada o vicios ocultos.

"EL CONTRATISTA" previamente a la recepción de los trabajos, y a su elección deberá sustituir la fianza entregada en **"EL CONTRATO"** y constituir una nueva fianza por el equivalente al diez por ciento del **importe total modificado** ejercido de los trabajos; presentar una carta de crédito irrevocable por el equivalente al cinco por ciento del **importe total modificado** ejercido de los trabajos, o bien, aportar recursos líquidos por una cantidad equivalente al cinco por ciento del mismo monto en fideicomisos especialmente constituidos para ello, por cualquier defecto que resultare en los trabajos, derivado de vicios ocultos y cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido **"EL CONTRATISTA"** durante un plazo de 12 meses contados a partir de la terminación del Contrato.

Una vez transcurridos los **12 meses** contados a partir de la terminación del Contrato y, siempre que durante la vigencia del Contrato no haya surgido responsabilidad a cargo de **"EL CONTRATISTA"**, la Garantía por Vicios Ocultos será liberada automáticamente de conformidad con el **artículo 66** de la **"LOPSRM"**.

 <p>GOBIERNO DE MÉXICO</p>	<p>ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALADA ESTATAL AGUASCALIENTES JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS JURÍDICOS DEPARTAMENTO CONSULTIVO</p>	 <p>IMSS</p>
<p>Los aspectos jurídicos del presente documento fueron validados por la persona titular de la Jefatura Delegacional de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el numeral 8.3.1, párrafo 9, del Manual de Organización de la Jefatura Delegacional de Servicios Jurídicos, con base en el dictamen elaborado por el Departamento Consultivo. En consecuencia, se registró bajo el número:</p>		
<p>OOADEA/JS/DC/OBRA/2024/022</p>		
<p>La validación jurídica se efectuó sin prejuzgar sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se pronuncia sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes las áreas requerida, técnica y/o contratante de la Delegación.</p>		



2025
Año de
La Mujer
Indígena



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN Y PLANEACIÓN
INMOBILIARIA

Aguascalientes, Ags., 12 de septiembre del 2025

SEGUNDA.-"LAS PARTES" acuerdan que salvo lo que se modifica en la cláusula que antecede, los términos y condiciones contenidos en "EL CONTRATO" subsisten en los términos plasmados en el mismo.

FIRMANTES O SUSCRIPCIÓN.

En esta parte se formaliza el documento suscribiéndolo, señalando en forma clara el lugar y la fecha en que se suscribe, el nombre, cargo y firma de las partes y representantes, tiene relación con lo establecido en el proemio, en las declaraciones en los puntos I.2 y II.2.

Las facultades de los servidores públicos comúnmente se enuncian o describen en la normatividad interna de cada dependencia o entidad como puede ser, estatuto orgánico, reglamento interno, manual de organización, manual de procedimientos, POBALINES, entre otros.

Por lo anteriormente expuesto, "LAS PARTES" declaran estar conformes y bien enterados de las consecuencias, valor y alcance legal de todas y cada una de las estipulaciones que el presente instrumento jurídico contiene, por lo que lo ratifican y firman electrónicamente en las fechas especificadas en cada firma electrónica.

POR:
"LA DEPENDENCIA O ENTIDAD"

Table with 3 columns: NOMBRE, CARGO, R.F.C.
Row 1: DR. MISAEL LEY MEJIA, Representante Legal, [Redacted R.F.C.]
Row 2: [Redacted Name], TITULAR DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES, [Redacted R.F.C.]

Se eliminan RFC por considerarse información confidencial de una persona física identificada e identificable cuya difusión puede afectar la esfera privada de la misma por tal motivo dichos datos son confidenciales, de acuerdo con los artículos 115 párrafo 1o y 4to de la LGTAIP.

Stamp area containing logos of GOBIERNO DE MEXICO and IMSS, and text: ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES, JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS JURÍDICOS, DEPARTAMENTO CONSULTIVO. Includes validation details and number OOADEA/JS/DC/OBRA/2024/022.





ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN Y PLANEACIÓN
INMOBILIARIA

Aguascalientes, Ags., 12 de septiembre del 2025

Table with 3 columns: Name (ING. JASIEL SALVADOR RAMOS CORDOVA), Position (JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION Y PLANEACION INMOBILIARIA), and Signature area.

POR:
"EL CONTRATISTA"

Table with 2 columns: NOMBRE (C. GERARDO NOVA ARANDA REPRESENTANTE LEGAL CONSTRUCTORA GERMER SA DE CV) and R.F.C. (Redacted)

Las firmas que anteceden forman parte del convenio de ampliación al Monto y plazo número 1-21010001-4-010048C3-25.

Se eliminan RFC por considerarse información confidencial de una persona física identificada e identificable cuya difusión puede afectar la esfera privada de la misma por tal motivo dichos datos son confidenciales, de acuerdo con los artículos 115 párrafo 1o y 4to de la LGTAIP.

Official stamp area containing logos of the Government of Mexico and IMSS, validation text, and the reference number OOADEA/JS/DC/OBRA/2024/022.



Cadena original:

[Redacted]

Firmante: JASIEL SALVADOR RAMOS CORDOVA

RFC: [Redacted]

Número de Serie: [Redacted]

Fecha de Firma: 19/09/2025 16:26

Certificado:

[Redacted]

Firma:

bkyoFosLin7ESjkGovaagx2S1m+hPgQBvraINpiSQQ8Hq1mzM3O0McFab/nH08msFLY1GN72zH6vltYFuy62dOykHJ1Pd6gf81ebzIk+635S6gXrEetL3bNph1HYoz7s/fV+iQuFLJfw/qMqMOs/8Q2WRSTni2Ed7+ViP1X7IJOHmhzy82C35Dnn07xsw1uJtz/1rL/LdAfwbP1WoKTUonhbgT/UMvK45Lgo40ARxTXMrTr8VtQN9A8F2iHXM9+h53enQjocmkRL0Ye1YFRm9qiN6Zibw8rSp1vGavcchk4CIDCU0xa3BZPfsdnQH35InSHXUW1Y15CelzMrzrowg==

Firmante: MISAEL LEY MEJIA

RFC: [Redacted]

Número de Serie: [Redacted]

Fecha de Firma: 19/09/2025 16:37

Certificado:

[Redacted]

Firma:

Umn9b+3AELMXZE4RkKcuNtak5n+d/TPbZZzgRUVHcIww3Kwv6ZxP+I faeSxh93IavT762kdI1KaVdMsp1tRAPs07MLOi8/N9XpZr6qh9SageiLw+O+3oYuiqTnS6kCfB60gbW0V0zWICnzq3UdrG9xE21cdHc/jwFpa+cMy185P4eYjSRhagjnlxR4LLuCCZceVh+xAurXFwQUMXbjPcP0ZvcVHbZbZPjyxJrF0yjrBvx7IfeD+ERDFcOZz2uUEV6bq83Lni63PQqt-kF36tkoQtc7BnmsYh6gbE39P2E0rFqg3WGH6D8FDQyK1b+/YJNMTdd9VI2Fw4dIBX00fi6g==

Firmante: CONSTRUCTORA GERMER SA DE CV

RFC: CGE010330IX7

Número de Serie: [Redacted]

Fecha de Firma: 19/09/2025 16:58

Certificado:

[Redacted]

Firma:

Se elimina Certificado digital y firma electrónica, en virtud de que el dato de mérito es aportado por las personas morales para el cumplimiento de sus obligaciones fiscales con derecho hacer protegidos, en tanto que dan cuenta de su patrimonio y de claves a través de las cuales se les faculta para realizar trámites, lo cual únicamente está relacionado con su vida interna y organización, es decir, con su ámbito privado, así como RFC, Firmas electrónicas, de personas físicas identificadas e identificable cuya difusión puede afectar la esfera privada de la misma por tal motivo dichos datos son confidenciales, de acuerdo con lo indicado en a los artículos 115 párrafo 1o y 4to de la LGTAIP.

K7hP/cj1b2d7+kT133ND7xq7aJnxOvXrtwDNS8IxfNLnmyCQRR4NN2qVTupUMxQJSfQRF7ALivUqiR6gvyOVYk68bFS4EbfSnX2sOdUn98JKd+Q70Q94b1q7tWpI1cMqIXiEkzXcXWksY6ZORrDdK/A9nr9wPB8
1HOXmW710ss5fBH5EpxukABEONEodMwhFwzWkUo3Q4SuDNIRLn9bJwFLubezKIL3GmVGP7ysG9XQc9B3U2SOD8j9r9/r8xJC1/6AOC7EUR4FTs8SepEJAupKmMYD3nXVTAWnuqds3mYCA8LEBLukJenv7Gx+PDB
9Y/TLKfj1qNTt+kQb6zAng==



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN Y PLANEACIÓN
INMOBILIARIA

Aguascalientes, Ags., 12 de septiembre del 2025

DICTAMEN TECNICO QUE JUSTIFICA LA FORMALIZACIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO EN MONTO Y PLAZO NO. 1-21010001-4-010048C3-25 A CELEBRAR CON LA CONTRATISTA "CONSTRUCTORA GERMER, S.A. DE C.V." QUE TIENE POR OBJETO REALIZAR LOS TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECHANICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR NO. 6 (PRIMERA ETAPA) DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES.

1.- DATOS GENERALES

LOCALIDAD:	JESÚS MARÍA, AGS.
UNIDAD:	UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR NO. 6
NO. DE CONTRATO:	1-21010001-4-010048
NO. DE COMPROMISO:	4-010048
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA GERMER, S.A. DE C. V.
TRABAJOS:	OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECHANICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR NO. 6 (PRIMERA ETAPA) DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES.
MONTO CONTRATADO:	\$ 38'657,325.43 (TREINTA Y OCHO MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS VEITICINCO PESOS 43/100 M. N.) MÁS EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO.
PLAZO ORIGINAL DE EJECUCION:	149 DIAS CALENDARIO, CON FECHA DE INICIO 5 DE AGOSTO DEL 2024 Y FECHA DE TÉRMINO 31 DE DICIEMBRE DEL 2024.
CONVENIO MODIFICATORIO EN PLAZO DE ACTIVIDADES DEL PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	1-21010001-4-010048C1-24 PARA MODIFICAR EL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS ESTABLECIDO EN EL CONTRATO.
CONVENIO MODIFICATORIO EN PLAZO DE ACTIVIDADES DEL PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	1-21010001-4-010048C2-25 PARA MODIFICAR EL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS ESTABLECIDO EN EL CONTRATO.

II.- ANTECEDENTES:





CON FECHA **02 DE AGOSTO DEL 2024** "EL INSTITUTO" CELEBRO CONTRATO DE OBRA PÚBLICA CON BASE EN PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NÚMERO **1-21010001-4-010048** CON "EL CONTRATISTA" **CONSTRUCTORA GERMER, S. A DE C. V.**, PARA REALIZAR LOS TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR NO. 6 (PRIMERA ETAPA) DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES UBICADA EN CALLE AGUA POTABLE NO. 99, FRACCIONAMIENTO AGUA CLARA, C.P. 20900, JESÚS MARÍA, AGUASCALIENTES, AGS., POR UN IMPORTE DE \$ **38'657,325.43** (TREINTA Y OCHO MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS VEINTICINCO PESOS 43/100 M. N.) MÁS EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, CON FECHA DE INICIO **05 DE AGOSTO DEL 2024** Y TERMINO EL **31 DE DICIEMBRE DEL 2024** QUEDANDO PACTADO COMO PLAZO DE EJECUCIÓN **149 DÍAS CALENDARIO**.

CON FECHA **18 DE DICIEMBRE DE 2024** LAS PARTES CELEBRARON CONVENIO MODIFICATORIO AL PLAZO DE TERMINACIÓN NO. **1-21010001-4-010048C1-24** AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA Y TIEMPO DETERMINADO NO. **1-21010001-4-010048** CON EL OBJETO DE DIFERIR EN **90 DÍAS CALENDARIO** EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LA OBRA, OBLIGÁNDOSE EL CONTRATISTA A TERMINARLOS EL **31 DE MARZO DE 2025**.

CON FECHA **31 DE MARZO DE 2025** LAS PARTES CELEBRARON CONVENIO MODIFICATORIO AL PLAZO DE TERMINACIÓN NO. **1-21010001-4-010048C2-25** AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA Y TIEMPO DETERMINADO NO. **1-21010001-4-010048** CON EL OBJETO DE DIFERIR EN **61 DÍAS CALENDARIO** EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LA OBRA, OBLIGÁNDOSE EL CONTRATISTA A TERMINARLOS EL **31 DE MAYO DE 2025**.

CON FECHA **16 DE MAYO DE 2025**, SE INICIÓ LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS, TODA VEZ QUE LA CONTRATISTA SOLICITÓ EL PAGO DE ESTIMACIONES POR CONCEPTOS DE OBRA EJECUTADA, DERIVADO QUE A ESA FECHA NO SE EMITÍAN POR PARTE DE NIVEL CENTRAL LOS OFICIOS DE LIBERACIÓN DE INVERSIÓN PARA CONTAR CON EL RECURSO SUFICIENTE PARA EL PAGO DE ESTIMACIONES, SE TOMÓ LA DECISIÓN DE REALIZAR DICHA SUSPENSIÓN, MISMA QUE SE PROLONGÓ HASTA EL **03 DE SEPTIEMBRE DE 2025**, REANUDANDO LOS TRABAJOS EL DÍA **04 DE SEPTIEMBRE DE 2025** Y DEBIÉNDOSE CONCLUIR EL **19 DE SEPTIEMBRE DE 2025**.

DENTRO DE LA SOLICITUD DE LOS OFICIOS DE LIBERACIÓN DE INVERSIÓN Y DADO QUE EL MONTO INICIAL DE PRESUPUESTO, SOLO COMPRENDÍA LA AMPLIACIÓN DE LA UNIDAD, SE REQUIRIÓ EL PRESUPUESTO ADICIONAL PARA CONCLUIR CON EL ÁREA DE REMODELACIÓN DE SALAS DE PROCEDIMIENTOS, RAZÓN POR LA CUAL SE OTORGÓ EL RECURSO NECESARIO PARA COMPLETAR LA REMODELACIÓN COMPLETA DE LA UNIDAD, ASÍ MISMO ES IMPORTANTE DESTACAR QUE LA UNIDAD SE ENCUENTRA EN OPERACIÓN Y DERIVADO DE QUE NO SE PODÍA DEJAR SIN DAR LA ATENCIÓN A LOS USUARIOS EN LA CONSULTA DE MEDICINA FAMILIAR, SE OPTA POR TERMINAR EL ÁREA DE ATENCIÓN MEDICA CONTINUA PARA PODER USARLA DE ÁREAS DE APOYO PARA CONTINUAR CON LOS TRABAJOS DE REMODELACIÓN, AUNADO A VARIOS TRABAJOS





EXTRAORDINARIOS REQUERIDOS PARA EL CONVENIO DE AMPLIACIÓN EN MONTO Y PLAZO Y QUE NO ESTÁN CONSIDERADOS EN EL CATÁLOGO ORIGINAL Y QUE HAN VENIDO SURGIENDO DURANTE EL PROCESO CONSTRUCTIVO, DERIVADO DE LA ALTURA QUE TIENEN LAS TRABES EXISTENTES LO CUAL HA OCASIONADO QUE SE HA TENIDO QUE REPLANTEAR LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS POR PLAFÓN, INSTALACIONES HIDRÁULICAS Y SANITARIAS, INSTALACIONES ESPECIALES, INSTALACIÓN DE GASES MEDICINALES Y LA INSTALACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO, GENERANDO TIEMPO NO CONSIDERADO EN EL PROGRAMA, QUE PROVOCÓ UN ATRASO EN LA REALIZACIÓN DE LOS MISMOS, SE REQUIERE UN NUEVO CONVENIO DE AMPLIACIÓN EN MONTO Y PLAZO, ESTE SE DERIVA DE QUE ACTUALMENTE LA UNIDAD SIGUE EN SERVICIO, LO QUE GENERA ATRASO EN LOS PROCESOS CONSTRUCTIVOS.

DERIVADO DE LO ANTERIOR, ES NECESARIO LLEVAR A CABO LA CELEBRACIÓN DE CONVENIO MODIFICATORIO EN MONTO Y PLAZO DE ALGUNOS CONCEPTOS NO CONTEMPLADOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y EN EL PROGRAMA ORIGINAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL PLAZO TOTAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, LA MOTIVACIÓN Y FUNDAMENTACIÓN PARA FORMALIZAR CONVENIO MODIFICATORIO DE AMPLIACIÓN AL MONTO Y PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DEL CONTRATO A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO **NO. 1-21010001-4-010048** SON LAS CIRCUNSTANCIAS QUE PREVALECE EN LA OBRA, TALES COMO LA FALTA DE LIBERACIÓN DE ESPACIOS Y LA ELABORACIÓN DE CONCEPTOS FUERA DE CATÁLOGO, SITUACIÓN QUE DIFICULTA ESTA ACTIVIDAD Y QUE PREVALECE A LA FECHA, TODA VEZ QUE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR ES UNA UNIDAD EN OPERACIÓN PROVOCANDO ESTO UN ATRASO EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

DERIVADO DE LAS CIRCUNSTANCIAS ANTES DESCRITAS Y EN BASE AL ANÁLISIS Y VERIFICACIÓN DEL CATÁLOGO DE PRECIOS FUERA DE CATÁLOGO Y DEL PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (**ANEXOS 2 Y 3**), SE RECONOCE Y FUNDAMENTA QUE EXISTE LA NECESIDAD DE MODIFICAR EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS AMPLIANDO EL MONTO EN \$ **9'664,331.35** SIN INCLUIR EL I.V.A., LO QUE EQUIVALE AL **25.00 %** Y EL PROGRAMA FORMALIZADO EN EL CONVENIO DE AMPLIACIÓN DEL PLAZO **NO. 1-21010001-4-010048C3-25** CON LA FINALIDAD DE ABRIR NUEVOS FRENTES DE TRABAJO, LOS CUALES SE VIERON DETENIDOS POR EL RETRASO EN LA ENTREGA DE LAS ÁREAS Y AMPLIAR EL PLAZO DEL CONTRATO EN 72 DÍAS, EQUIVALENTE AL 48.32%.

III.- CONSIDERACIONES:

EL SUSCRITO ES COMPETENTE PARA EMITIR EL PRESENTE DICTAMEN TÉCNICO QUE FUNDA Y MOTIVA LA MODIFICACIÓN AL MONTO Y PLAZO ESTABLECIDO EN EL PROGRAMA ORIGINAL DEL CONTRATO DE ORIGEN, MODIFICADO MEDIANTE CONVENIO DE AMPLIACIÓN AL PLAZO **NO. 1-21010001-4-010048C3-25** EN TÉRMINOS DE LO DISPUESTO EN EL NUMERAL 5.43 DE LA POLÍTICAS BASES Y LINEAMIENTOS EN MATERIA DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS EN EL IMSS, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 59 PÁRRAFO





Aguascalientes, Ags., 12 de septiembre del 2025

STO. DE LA LEY DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ASÍ COMO 99, DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

EN APEGO A LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 59, QUINTO PÁRRAFO, DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ASÍ COMO 99 Y 109 DE SU REGLAMENTO, TOMANDO EN CUENTA QUE, LOS HECHOS EXPUESTOS EN ANTECEDENTES, AFECTARON LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE CONFORMIDAD CON SU PROGRAMA ORIGINALMENTE PACTADO, TALES: COMO LA REALIZACIÓN DE CONCEPTOS FUERA DE CATÁLOGO Y FALTA DE LIBERACIÓN DE ESPACIOS Y QUE NO SON IMPUTABLES A LA EMPRESA CONTRATISTA,; RESULTA PROCEDENTE MODIFICAR EL MONTO TOTAL DEL CONTRATO Y LA PROGRAMACIÓN DE LAS ACTIVIDADES PROPIAS DE LA OBRA Y EL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS FORMALIZADAS MEDIANTE CONTRATO DE OBRA PÚBLICA CON BASE EN PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NÚMERO 1-21010001-4-010048 Y MODIFICADAS MEDIANTE CONVENIOS 1-21010001-4-010048C1-24 Y 1-21010001-4-010048C2-25.

IV.- RESOLUCIÓN

POR LO QUE SE RESUELVE DICTAMINAR PROCEDENTE LA FORMALIZACIÓN DE UN CONVENIO MODIFICATORIO AL MONTO Y PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS ORIGINALMENTE PACTADAS EN EL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. 1-21010001-4-010048.

F O R M U L A

ARQ. JUAN RAMON AGUILAR LUÉVANO
RESIDENTE DE OBRA
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR NO. 6
1-21010001-4-010048





TIPO DE OBRA: AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN
DESCRIPCIÓN: PROYECTO EJECUTIVO PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 6 DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALADA ESTATAL AGUASCALIENTES.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS CONVENIO

Subcapítulo	CLAVE OC	OBRA CIVIL	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	P.U.	IMPORTE
Nivel 3	OC01	01 PRELIMINARES Y TERRACERIA					
Concepto	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, LIMPIEZA DE ÁREA, CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO INTERIOR Y FUERA DE OBRA AL BANCO DE TIRO, INDICADO POR EL INSTITUTO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL.					
Concepto	OC01-015-090	DE MUROS DE TABLA-ROCA, CON POSTES Y CANALETAS.	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, LIMPIEZA DE ÁREA, CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO INTERIOR Y FUERA DE OBRA AL BANCO DE TIRO, INDICADO POR EL INSTITUTO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. DE LOSETA DE BARRO, MORTERO BASE.	M2.	80	\$ 52.11	\$ 4,168.80
Concepto	OC01-015-150	ACARREO EN CAMIÓN. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, COSTO HORARIO EFECTIVO, CARGA SEGÚN EL CASO, Y DESCARGA AL BANCO DE DESPERDICIO AUTORIZADO POR EL INSTITUTO, LIMPIEZA DE ÁREA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO	ACARREO EN CAMIÓN. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, COSTO HORARIO EFECTIVO, CARGA SEGÚN EL CASO, Y DESCARGA AL BANCO DE DESPERDICIO AUTORIZADO POR EL INSTITUTO, LIMPIEZA DE ÁREA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO PRIMER KILOMETRO, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, CON CARGA A MAQUINA.	M2.	130	\$ 92.94	\$ 12,082.20
Concepto	OC01-085-000	ACARREO EN CAMIÓN. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, COSTO HORARIO EFECTIVO, CARGA SEGÚN EL CASO, Y DESCARGA AL BANCO DE DESPERDICIO AUTORIZADO POR EL INSTITUTO, LIMPIEZA DE ÁREA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO	ACARREO EN CAMIÓN. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, COSTO HORARIO EFECTIVO, CARGA SEGÚN EL CASO, Y DESCARGA AL BANCO DE DESPERDICIO AUTORIZADO POR EL INSTITUTO, LIMPIEZA DE ÁREA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO PRIMER KILOMETRO, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, CON CARGA A MAQUINA.	M3.	10	\$ 224.05	\$ 2,240.50
Concepto	OC01-085-010	ACARREO EN CAMIÓN. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, COSTO HORARIO EFECTIVO, CARGA SEGÚN EL CASO, Y DESCARGA AL BANCO DE DESPERDICIO AUTORIZADO POR EL INSTITUTO, LIMPIEZA DE ÁREA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO	ACARREO EN CAMIÓN. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, COSTO HORARIO EFECTIVO, CARGA SEGÚN EL CASO, Y DESCARGA AL BANCO DE DESPERDICIO AUTORIZADO POR EL INSTITUTO, LIMPIEZA DE ÁREA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO PRIMER KILOMETRO, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, CON CARGA A MAQUINA.	M3.	95	\$ 224.05	\$ 21,284.75
Concepto	OC01-085-018	ACARREO EN CAMIÓN. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, COSTO HORARIO EFECTIVO, CARGA SEGÚN EL CASO, Y DESCARGA AL BANCO DE DESPERDICIO AUTORIZADO POR EL INSTITUTO, LIMPIEZA DE ÁREA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO	ACARREO EN CAMIÓN. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, COSTO HORARIO EFECTIVO, CARGA SEGÚN EL CASO, Y DESCARGA AL BANCO DE DESPERDICIO AUTORIZADO POR EL INSTITUTO, LIMPIEZA DE ÁREA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO KILÓMETROS SUBSECUENTES.	M3/Km.	475	\$ 13.68	\$ 6,498.00
Concepto	OC01-085-020	ACARREO EN CAMIÓN. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, COSTO HORARIO EFECTIVO, CARGA SEGÚN EL CASO, Y DESCARGA AL BANCO DE DESPERDICIO AUTORIZADO POR EL INSTITUTO, LIMPIEZA DE ÁREA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO					
Nivel 3	OC04	04 ALBAÑILERIA					
Concepto	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, PICADO DE LAS ÁREAS DE CONCRETO, ELABORACIÓN DE MORTERO, MAESTREDO, 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, EN CUALQUIER NIVEL.	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, PICADO DE LAS ÁREAS DE CONCRETO, ELABORACIÓN DE MORTERO, MAESTREDO, 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, EN CUALQUIER NIVEL. CEMENTO ARENA 1:5, A PLOMO, ACABADO FINO, RUSTICO O RUGOSO, 2 CM. DE ESPESOR.	M2.	1,200.20	\$ 329.54	\$ 395,513.91
Concepto	OC04-075-005	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, PICADO DE LAS ÁREAS DE CONCRETO, ELABORACIÓN DE MORTERO, MAESTREDO, 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, EN CUALQUIER NIVEL. CEMENTO ARENA 1:5, A PLOMO Y REGLA, REPELLADO RUSTICO O RUGOSO, 1.5 CM. DE ESPESOR.	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, PICADO DE LAS ÁREAS DE CONCRETO, ELABORACIÓN DE MORTERO, MAESTREDO, 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, EN CUALQUIER NIVEL. CEMENTO ARENA 1:5, A PLOMO Y REGLA, REPELLADO RUSTICO O RUGOSO, 1.5 CM. DE ESPESOR.	M2.	560	\$ 313.18	\$ 175,380.80
Concepto	OC04-075-010	PISO O FIRME DE CONCRETO FC=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, MAESTREDO, 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 EN CUALQUIER NIVEL.	PISO O FIRME DE CONCRETO FC=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, MAESTREDO, 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 EN CUALQUIER NIVEL.	M2.	450	\$ 913.92	\$ 411,264.00
Concepto	OC04-095-000	DE 10 CM. DE ESPESOR, AGREGADO MÁXIMO DE 19 MM. ARMADO CON MALLA 6-6/6-6, ACABADO MARTELINADO FINO.	PISO O FIRME DE CONCRETO FC=200 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, MAESTREDO, 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 EN CUALQUIER NIVEL.	M2.	351.3	\$ 629.27	\$ 221,062.55
Concepto	OC04-100-000	DE 5 CM. DE ESPESOR CON ENDURECEDOR INTEGRAL. AGREGADO MÁXIMO DE 19 MM. ACABADO PULIDO FINO.	PISO O FIRME DE CONCRETO FC=200 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, MAESTREDO, 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 EN CUALQUIER NIVEL.	M2.	351.3	\$ 629.27	\$ 221,062.55
Concepto	OC04-100-160	PISO DE MORTERO, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, NIVELACIÓN, HUMEDECIDO, MAESTREDO, ELABORACIÓN DE MORTERO, FRONTERAS, APISONADO, 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.	PISO DE MORTERO, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, NIVELACIÓN, HUMEDECIDO, MAESTREDO, ELABORACIÓN DE MORTERO, FRONTERAS, APISONADO, 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.	M2.	410	\$ 586.77	\$ 240,575.70
Concepto	OC04-101-000	FINO TERSO PARA RECIBIR PISO VINÍLICO EN ROLLO, DE 5 CM. DE ESPESOR, CEMENTO ARENA 1:2. SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE RELLENO EN AZOTEA, CON MATERIAL LIGERO DE LA REGIÓN, PARA DAR PENDIENTES; INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ELEVACIÓN, ELABORACIÓN, TENDIDO, APISONADO, MAESTREDO, NIVELADO, 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.	FINO TERSO PARA RECIBIR PISO VINÍLICO EN ROLLO, DE 5 CM. DE ESPESOR, CEMENTO ARENA 1:2. SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE RELLENO EN AZOTEA, CON MATERIAL LIGERO DE LA REGIÓN, PARA DAR PENDIENTES; INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ELEVACIÓN, ELABORACIÓN, TENDIDO, APISONADO, MAESTREDO, NIVELADO, 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.	M2.	185.41	\$ 691.16	\$ 128,147.98
Concepto	OC04-125-000	DE CONCRETO CELULAR ULTRA LIGERO (VENTIUM UL DE CEMEX).	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ENTORTADO SOBRE RELLENO EN AZOTEA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ELEVACIÓN, ELABORACIÓN, TENDIDO, APISONADO, MAESTREDO, NIVELADO, 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.	M3.	85	\$ 3,855.45	\$ 327,713.25
Concepto	OC04-130-000	CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA EN PROPORCIÓN 1:2:9 CON ESPESOR DE 4 CM. SELLADO CON LECHADA DE CEMENTO.	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ENTORTADO SOBRE RELLENO EN AZOTEA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ELEVACIÓN, ELABORACIÓN, TENDIDO, APISONADO, MAESTREDO, NIVELADO, 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.	M3.	85	\$ 3,855.45	\$ 327,713.25
Concepto	OC04-130-005	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, 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, EN CUALQUIER NIVEL.	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, 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, EN CUALQUIER NIVEL.	M2.	410	\$ 586.77	\$ 240,575.70
Concepto	OC04-140-000	SECCIÓN TRIANGULAR CON 10 CM. CADA CATETO, DE CONCRETO CELULAR ULTRA LIGERO (VENTIUM UL DE CEMEX).	SECCIÓN TRIANGULAR CON 10 CM. CADA CATETO, DE CONCRETO CELULAR ULTRA LIGERO (VENTIUM UL DE CEMEX).	M.	150	\$ 73.42	\$ 11,013.00



TIPO DE OBRA: AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN
 DESCRIPCION: PROYECTO EJECUTIVO PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 6 DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS CONVENIO

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	P.U.	IMPORTE
Concepto	OC04-147-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE IMPERMEABILIZACIÓN, A BASE DE SISTEMA LAMINAR "PRE FABRICADO" CON ASFALTOS MODIFICADOS, POLÍMEROS SINTÉTICOS Y MEMBRANAS DE REFUERZO DE ALTA ESTABILIDAD DIMENSIONAL, APLICADO A TERMOFUSIÓN, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, DESPERDICIO, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ELEVACIÓN, LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE QUE DEBERÁ ESTAR LISA, SECA, LIBRE DE OBSTÁCULOS, PROTUBERANCIAS, O DEPRESIONES, REFUERZO EN PUNTOS CRÍTICOS, COMO BAJADAS DE AGUAS PLUVIALES, SALIDAS DE DUCTOS Y VENTILADORES, TRASLAPES EN JUNTAS LATERALES DE 9 A 10 CM. Y EN JUNTAS LONGITUDINALES DE 15 CM. REMATES EN PRELITES Y MUROS, IMPREGNACIÓN DE LA SUPERFICIE A BASE DE PRIMARIO, CON ASFALTO ECOLÓGICO BASE SOLVENTE, ADHESIÓN CON SOPLETE A FUEGO DIRECTO, PRUEBAS DE LABORATORIO DE RESISTENCIA A LA TENSION, FRAGILIDAD, Y ABLANDAMIENTO, APROXIMADAMENTE CADA 500 M2, COMO MÍNIMO. LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL. EN AZOTEA DE 4.5 MM., DE ESPESOR, CON REFUERZO CENTRAL DE TELA NO TEJIDA DE POLIÉSTER				
Concepto	OC04-147-010 TREVIRA "SPUN BONDED" DE 180 GRS./M2. RECUBIERTO POR AMBOS LADOS CON ASFALTO MODIFICADO A.P.P. (POLIPROPILENO ATRACTICO), CON UN CONTENIDO DEL 25% EN VOLUMEN. TERMINADO EN LA PARTE INFERIOR CON UNA PELÍCULA ANTIADHERENTE DE POLIETILENO Y TERMINADO EN LA CARA SUPERIOR CON ACABADO APARENTE GRANULAR INTEGRADO DE IMPORTACIÓN, ESMALTADO AL HORNO, INTEGRADO EN COLORES: ROJO TERRACOTA, BLANCO Y VERDE INDICADO PARA USARSE EN CLIMAS FRÍOS A TEMPLADOS. 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, 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 SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.	M2.	325.1	\$ 506.15	\$ 164,549.36
Concepto	OC04-165-000 RAMURA Y RESANE, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ELABORACIÓN DEL MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 TRAZO, RAMURA, RESANE, 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.	PZA.	10	\$ 806.77	\$ 8,067.70
Concepto	OC04-170-000 DE 20 X 20 CM. DE 10 CM. DE ESPESOR PARA PASO DE INSTALACIONES.				
Concepto	OC04-170-005 RAMURA Y RESANE, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ELABORACIÓN DEL MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 TRAZO, RAMURA, RESANE, 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. EN MURO DE TABIQUE PARA TUBERÍAS DE 13 A 51 MM. DE ANCHO.	M.	352.8	\$ 123.93	\$ 43,722.50
Concepto	OC04-195-000 LIMPIEZA DE SUPERFICIES CON ÁCIDO-AGUA (PROPORCIÓN 1:10), INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, 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.				
Concepto	OC04-195-020 DE LOSETA DE BARRO COMPRIMIDO.	M2.	450.68	\$ 40.70	\$ 18,342.68
Concepto	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, RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.				
Concepto	OC04-200-010 DE PANELES, CANCELES, PUERTAS, ANTEPECHOS, MAMPARAS.	M2.	85.69	\$ 19.51	\$ 1,671.81
Concepto	OC04-200-015 DE PLÁSTICO EN MUROS.	M2.	15.69	\$ 19.51	\$ 306.11
Concepto	OC04-200-020 DE VIDRIOS Y BLOCK VIDRIO, AMBAS CARAS.	M2.	185.62	\$ 39.03	\$ 7,244.75
Concepto	OC04-200-025 DE MUEBLES SANITARIOS	PZA.	15	\$ 47.55	\$ 713.25
Concepto	OC04-200-027 DE PISOS VINÍLICOS INCLUYE ENCERADO Y PULIDO	M2.	20.36	\$ 54.21	\$ 1,103.72
Concepto	OC04-491-000 VERTEDERO DE ASEO, HECHO EN OBRA A BASE DE MURETES DE MURO DE BLOCK, CON UNA ALTURA DE 0.60 M. EN EL EXTERIOR Y EN EL INTERIOR DE 0.50 M. ACABADO COMÚN, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, CADENA DE REMATE DE CONCRETO F'c=200 KG/CM2, ARMADO CON 4 VARILLAS DEL No.3 A.R. Y ESTRIBOS DEL No.2 A CADA 20 CM. CIMBRA COMÚN, DE 15 X 15 CM., RELLENO CON PEDACERÍA DE TABIQUE O GRAVA, CAPA DE MATERIAL INERTE DE 30 CM. DE ESPESOR, COMPACTADA Y HUMEDECIDA, LOSA DE CONCRETO F'c=200 KG/CM2., ARMADA CON ACERO DEL No.3 A.R. A CADA 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS, DE 8 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA REQUERIDA, FLETES, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ELABORACIÓN DEL CONCRETO Y MORTERO, COLADO, VIBRADO, CURADO, IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL A RAZÓN DE 2 KG/SACO DE CEMENTO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, RECUBIERTO CON LOSETA SIMILAR AL ACABADO DEL PISO, ASENTADA CON CEMENTO-ARENA 1:5 Y SELLADO CON CEMENTO BLANCO. (ALTURA VERTEDERO DE ASEO 60 CM. AL EXTERIOR Y 50 CM. AL INTERIOR). NOTA: EL PRECIO SERÁ CONSERVADO CONSIDERANDO UNA VARIACIÓN DE 0.10 M., EN SUS DIMENSIONES EN TODOS LOS SENTIDOS.	PZA.	2	\$ 12,192.77	\$ 24,385.54
Concepto	OC04-491-030 DE 1.40 x 0.70	PZA.	1	\$ 6,174.31	\$ 6,174.31
Concepto	OC04-491-035 DE 0.90 x 0.70				
Concepto	OC04-500-000 NICHO O CUADRO DE VÁLVULAS, HECHO EN OBRA EN MURO DE TABIQUE, INCLUYE: TRAZO, NIVELACIÓN, ABRIR CAJA CON CINCEL Y MARTILLO, RESANES CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, EMBOQUILLADO, 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.				
Concepto	OC04-500-005 DE 30 X 60 CM. LIBRES, EN EL INTERIOR, DE HASTA 15 CM DE ESPESOR, CON PROFUNDIDAD DE HASTA 13 CM., CONSIDERANDO EL APLANADO FINAL.	PZA.	10	\$ 688.02	\$ 6,880.20
Nivel 3	OC05 05 ACABADOS				
Concepto	OC05-011-000 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, 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 SOBANTES FUERA DE OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL.				
Concepto	OC05-011-040 DE 88.9 MM. DE ESPESOR, CON PLACA DE 12.7 MM. EN UNA CARA CON CANALES Y POSTES DE LAMINA DE 63.5 MM. DE ANCHO, PLYCEM.	M2.	85.6	\$ 782.16	\$ 66,952.90
Concepto	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, 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 GALVANIZADA 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 SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.				



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES.
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION Y PLANEACION INMOBILIARIA

TIPO DE OBRA: AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN
DESCRIPCIÓN: PROYECTO EJECUTIVO PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 6 DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES.

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	P.U.	IMPORTE
Concepto	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, 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, EN CUALQUIER NIVEL. HORIZONTAL, DE TABLA-ROCA DE 13 MM. DE ESPESOR.	M2.	550.1	\$ 456.31	\$ 251,016.13
Concepto	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, 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, EN CUALQUIER NIVEL. VERTICAL O ANTEPECHO, DE TABLA-ROCA DE 13 MM. DE ESPESOR.	M2.	50	\$ 488.77	\$ 24,438.50
Concepto	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 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, 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, CORTES, NIVELACIÓN, AJUSTE, 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.	M2.	65.8	\$ 1,068.15	\$ 70,284.27
Concepto	OC05-053-000 PLAFÓN MODULAR USG CLASS 10 M COLOR BLANCO DE 61 X 61 CM CON SUSPENSIÓN DONN BUÑA, 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 NIVELACIÓN, ELABORACIÓN DE PASTA, HECHURA, 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.	M2.	364.13	\$ 104.17	\$ 37,931.42
Concepto	OC05-053-010 DE 1.5X1.5 CM. EN FALSO PLAFÓN DE TABLA-ROCA O TABLA-CEMENTO, ANGULO PERIMETRAL DE ALUMINIO DE 3/4" X 3/4" X 1/8" EN ELEMENTOS VERTICALES Y REBORDE "J" EN PLACA HORIZONTAL.	M.	364.13	\$ 104.17	\$ 37,931.42
Concepto	OC05-055-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CAJILLO EN 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, CON CANALETA DE CARGA DE LAMINA GALVANIZADO CAL.20 DE 38 MM. DE ANCHO, COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO CAL. No. 12 A CADA 0.90 M., LISTONES METÁLICOS DE 67.8 X 22.2 X 4.2 MM. CON LAMINA GALVANIZADO CAL. No. 26 A CADA 0.60 M., AMARRADAS A CANALETA DE CARGA CON ALAMBRE GALVANIZADO No.18, TORNILLOS AUTORROSCANTES A CADA 0.30 M., EMPLASTECIDO CON PASTA Y CINTA DE REFUERZO, TRAZO, PERFILADO, ESTIBA, ELEVACIÓN, ANGULO DE REBORDE, RETIRO DE OBRAS DE PROTECCIÓN, CORTES, HECHURA, NIVELADO, ALMACENAJE, 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.	M.	10.58	\$ 427.16	\$ 4,519.35
Concepto	OC05-055-010 HASTA 1.00 M. DE DESARROLLO EN FORMA DE "L" TABLA-ROCA DE 13 MM. DE ESPESOR.	M.	20.31	\$ 442.77	\$ 8,992.66
Concepto	OC05-055-020 HASTA 1.00 M. DE DESARROLLO EN FORMA DE "U" TABLA-ROCA DE 13 MM. DE ESPESOR.	M.	15.68	\$ 523.29	\$ 8,205.19
Concepto	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, 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, EN CUALQUIER NIVEL, MEDIDO PERIMETRALMENTE.	M.	95.6	\$ 144.01	\$ 13,767.36
Concepto	OC05-060-005 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, 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, EN CUALQUIER NIVEL, MEDIDO PERIMETRALMENTE. DE TABLA-ROCA, REFORZANDO CON MOLDURA REBORDE DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE No: 26 Y POSTE DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE No: 26.	M.	95.6	\$ 144.01	\$ 13,767.36
Concepto	OC05-060-020 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, 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, EN CUALQUIER NIVEL, MEDIDO PERIMETRALMENTE. CIRCULAR DE HASTA 0.25 M. DE DIÁMETRO EN FALSO PLAFÓN DE TABLA-ROCA, YESO, O TABLACEMIENTO.	PZA.	50	\$ 104.74	\$ 5,237.00
Concepto	OC05-080-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOPORTES A BASE DE PERFORACIÓN DE 0.05 X 0.05 M. A 45 GRADOS Y ALAMBRE GALVANIZADO, SUJETO EN LA LOSA DE CONCRETO ARMADO, 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, A CADA 0.90 M. EN AMBOS SENTIDOS, TRAZO Y NIVELACIÓN, CORTES, HABILITADO, 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.	M2.	56.5	\$ 155.29	\$ 8,773.89
Concepto	OC05-080-010 PARA COLGANTES DE FALSO PLAFÓN PREFABRICADO A CADA 1.22 M. DE CENTRO A CENTRO EN AMBOS SENTIDOS, CON TALADRO DE 1/4" DE DIÁMETRO A 45 GRADOS Y 10 CM. DE PROFUNDIDAD Y ALAMBRO DE 1/4" DE DIÁMETRO A.R. FORMANDO GANCHO.	M2.	56.5	\$ 155.29	\$ 8,773.89
Concepto	OC05-085-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RECUBRIMIENTO PÉTRICO, 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, 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 DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.	M2.	550.2	\$ 742.74	\$ 408,655.55
Concepto	OC05-085-170 R-5 LOSETA CERÁMICA INTERCERÁMICA LÍNEA METALLIC COLOR NICKEL 40 x 40 CM CON JUNTAS DE 3 MM, ASENTADO CON ADHESIVO CREST O SIMILAR.	M2.	550.2	\$ 742.74	\$ 408,655.55



TIPO DE OBRA: AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN
DESCRIPCIÓN: PROYECTO EJECUTIVO PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 6 DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS CONVENIO

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	P.U.	IMPORTE
Concepto OC05-085-175	Z-3, Z-6 Y Z-7. RODAPIE DE MÁRMOL TRAVERTINO JALAPA DE 60x60x2 CM H= 0.90 M S.N.P.T. ASENTADO CON PEGAVITRO NIASA O SIMILAR SIMILAR. 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, 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, EN CUALQUIER NIVEL.	M2.	150	\$ 1,605.79	\$ 240,868.50
Concepto 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, 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, EN CUALQUIER NIVEL. P-3 LOSETA CERÁMICA INTERCERÁMICA LÍNEA JANEIRO COLOR CASTELLOS GRAY DE 50 x 50 CM COLOCADO CON ADHESIVO CREST PARA PISO Y JUNTAS SIN ARENA JUNTACREST REFORZADO CON ADITIVO ACRILICO BLANCO ADICREST-MP-PLUS.	M2.	65.3	\$ 786.38	\$ 51,350.61
Concepto OC05-125-290	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, 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, EN CUALQUIER NIVEL. P-4 LOSETA CERÁMICA INTERCERÁMICA LÍNEA JANEIRO COLOR COPACABANA WHITE 50 x 50 CM COLOCADO CON ADHESIVO CREST PARA PISO Y JUNTAS SIN ARENA JUNTACREST REFORZADO CON ADITIVO ACRILICO BLANCO ADICREST-MP-PLUS. SOBRE FIRME DE CONCRETO NIVELADO.	M2.	10.2	\$ 786.38	\$ 8,021.08
Concepto OC05-125-295	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, 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, EN CUALQUIER NIVEL. P-4 LOSETA CERÁMICA INTERCERÁMICA LÍNEA JANEIRO COLOR COPACABANA WHITE 50 x 50 CM COLOCADO CON ADHESIVO CREST PARA PISO Y JUNTAS SIN ARENA JUNTACREST REFORZADO CON ADITIVO ACRILICO BLANCO ADICREST-MP-PLUS. SOBRE FIRME DE CONCRETO NIVELADO.	M2.	20.3	\$ 1,605.79	\$ 32,597.54
Concepto OC05-125-300	P-5 LOSETA DE MÁRMOL TRAVERTINO JALAPA 60 x 60 x 2 CM COLOCAR SOBRE FIRME DE CONCRETO NIVELADO COLOCADO A HUESO CON PEGAMARMOL NIASA O SIMILAR SEGUN DESPIECE.	M2.	19.6	\$ 723.83	\$ 14,187.07
Concepto OC05-125-305	P-6 LOSETA CERÁMICA INTERCERÁMICA LÍNEA METALLIC COLOR PEWTER 40 x 40 CM COLOCADO CON ADHESIVO CREST PARA PISO Y JUNTAS SIN ARENA JUNTACREST REFORZADO CON ADITIVO ACRILICO BLANCO ADICREST-MP-PLUS, SOBRE FIRME DE CONCRETO NIVELADO.	M2.	2.1	\$ 795.63	\$ 1,670.82
Concepto OC05-125-310	P-7 LOSETA CERÁMICA INTERCERÁMICA LÍNEA VALPARAISO COLOR SEASHELL GRAY 20 x 20 CM COLOCADO CON ADHESIVO CREST PARA PISO Y JUNTAS SIN ARENA JUNTACREST REFORZADO CON ADITIVO ACRILICO BLANCO ADICREST-MP-PLUS, SOBRE FIRME DE CONCRETO NIVELADO.	M2.	2.1	\$ 795.63	\$ 1,670.82
Concepto OC05-210-000	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ZOCCO 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, 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 CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.	M.	10	\$ 240.94	\$ 2,409.40
Concepto OC05-210-080	Z-2 ZOCCO DE LOSETA DE MÁRMOL TRAVERTINO JALAPA TRAVERTINO JALAPA 60X10X2 CM H= 0.10 M S.N.P.T. COLOCADO DE MANERA HORIZONTAL ASENTADO CON PEGAVITRO NIASA O SIMILAR SIMILAR.	M.	10	\$ 240.94	\$ 2,409.40
Concepto OC05-240-000	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ELEMENTOS DE SOBREPONER, 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, NIVELACIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, AJUSTES, RESANES, 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.	M2.	1	\$ 3,168.03	\$ 3,168.03
Concepto OC05-240-120	BARRA DE APOYO EN WC PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD HELVEX 68.6851.23.	PZA.	1	\$ 3,168.03	\$ 3,168.03
Concepto OC05-240-125	BARRA DE APOYO EN WC PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD HELVEX 68.6859.23.	PZA.	2	\$ 1,475.87	\$ 2,951.74
Concepto OC05-240-145	DESPACHADOR DE JABÓN LIQUIDO, MARCA KIMBERLY CLARK MODELO DOBLE COLOR GRIS HUMO.	PZA.	2	\$ 1,475.87	\$ 2,951.74
Concepto OC05-240-150	DESPACHADOR DE PAPEL SANITARIO, MARCA KIMBERLY CLARK MODELO JUMBO ROLL-SR COLOR GRIS HUMO.	PZA.	2	\$ 1,475.87	\$ 2,951.74
Concepto 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, RETAPADO, 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 DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.	M2.	580.5	\$ 112.27	\$ 65,172.74
Concepto OC05-250-070	R-7. EN MUROS APLANADOS CON MEZCLA, COMEX LÍNEA VINIMEX COLOR MICROFONO 312-03.	M2.	458.6	\$ 112.27	\$ 51,487.02
Concepto OC05-250-075	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, RETAPADO, 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 DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. PL-2. EN FALSO PLAFÓN CON PLACAS PREFABRICADAS PINTURA VINIL-ACRÍLICA COMEX VINIMEX COLOR BLANCO.	M2.	458.6	\$ 112.27	\$ 51,487.02
Concepto 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, EN CUALQUIER NIVEL.	M2.	102.8	\$ 195.80	\$ 20,128.24
Concepto OC05-255-051	EN HERRERÍA, PINTURA POR LOS DOS LADOS Y MEDIDA POR UN LADO, PREVIA APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO.	M2.	102.8	\$ 195.80	\$ 20,128.24
Concepto OC05-255-110	R-8. EN MUROS APLANADOS CON MEZCLA, COMEX LÍNEA AQUA 100 TOTAL COLOR MICROFONO 312-03.	M2.	89.6	\$ 145.51	\$ 13,037.70
Nivel 3 - OC06 - 06 HERRERIA	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE HERRERÍA EN CUALQUIER 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, TRAZO Y NIVELACIÓN, DOBLECES, CORTE, ENERGÍA ELÉCTRICA, OXÍGENO Y ACETILENO, 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.				
Concepto OC06-005-020	EN CONTRAMARCO, REJA, PUERTA, CON PERFIL DE SECCIÓN TUBULAR DE LAMINA NEGRA CALIBRE No.18, CON HERRAJES.	KG.	128.63	\$ 65.22	\$ 8,389.25
Concepto OC06-005-045	EN GOTERO, TAPAJUNTAS Y MOLDURA CON PERFIL DE SECCIÓN DE ACUERDO AL PROYECTO, DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE No. 22.	KG.	295.08	\$ 178.17	\$ 52,574.40
Concepto OC06-005-060	EN SOPORTE P/ANCHEL, CON PERFIL DE SECC. ESTRUCTURAL., CON ANGULO DE 1 1/2 X 3/16" EN 1.35 M. ALTO A.C. 1.80 M., CON TIRA DE MADERA DE 1 A 4 X 3/4" S/LABRAR NI CANTE.	PZA.	80	\$ 818.34	\$ 65,467.20



TIPO DE OBRA: AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN
DESCRIPCION: PROYECTO EJECUTIVO PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 6 DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES.

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	P.U.	IMPORTE
CATÁLOGO DE CONCEPTOS CONVENIO					
SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA, VENTANERÍA Y PUERTAS EXTERIORES CON PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MARCA CUPRUM Ó SIMILAR LÍNEA PANORAMA. SERIES FIJOS DE 3.000" X 1.250"; CORREDIZA DE 2.000" X 1.250" Y PUERTA BATIENTE DE 1.750" 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, 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, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA EN CUALQUIER NIVEL. (NO INCLUIR EN EL PRECIO UNITARIO PUERTAS DE MADERA NI PANELES RECUBIERTOS CON PLÁSTICO LAMINADO). NOTA.- EL PRECIO UNITARIO DE LAS PIEZAS SERÁ CONSERVADO CONSIDERANDO UNA VARIACIÓN EN SUS MEDIDAS DE 0.10 M. EN AMBOS SENTIDOS.					
Concepto	OC06-055-000				
Concepto	OC06-055-005	PZA.	10	\$ 5,352.84	\$ 53,528.40
Concepto	OC06-055-010	PZA.	10	\$ 4,577.34	\$ 45,773.40
Concepto	OC06-055-020	PZA.	4	\$ 3,164.94	\$ 12,659.76
Concepto	OC06-055-035	PZA.	2	\$ 3,164.94	\$ 6,329.88
Concepto	OC06-055-040	PZA.	1	\$ 44,433.86	\$ 44,433.86
Concepto	OC06-055-045	PZA.	10	\$ 16,274.42	\$ 162,744.20
Concepto	OC06-055-050	PZA.	5	\$ 19,379.99	\$ 96,899.95
Concepto	OC06-055-055	PZA.	5	\$ 8,863.15	\$ 44,315.75
Concepto	OC06-055-060	PZA.	2	\$ 16,075.98	\$ 32,151.96
SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA Y PUERTAS EXTERIORES CON PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MARCA CUPRUM Ó SIMILAR BOLSA 3000 ESTÁNDAR DE 1.75", PARA SISTEMA DE PUERTAS Y FIJOS CON PERSIANA LOUVER, 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, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA EN CUALQUIER NIVEL. (NO INCLUIR EN EL PRECIO UNITARIO PUERTAS DE MADERA NI PANELES RECUBIERTOS CON PLÁSTICO LAMINADO). NOTA.- EL PRECIO UNITARIO DE LAS PIEZAS SERÁ CONSERVADO CONSIDERANDO UNA VARIACIÓN EN SUS MEDIDAS DE 0.10 M. EN AMBOS SENTIDOS.					
Concepto	OC06-060-005	PZA.	10	\$ 9,682.02	\$ 96,820.20
Concepto	OC06-060-010	PZA.	10	\$ 13,881.66	\$ 138,816.60
Concepto	OC06-060-015	PZA.	5	\$ 16,664.84	\$ 83,324.20
Concepto	OC06-060-020	PZA.	10	\$ 11,782.89	\$ 117,828.90
SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE REJA HECHA A BASE DE PERFILES TUBULARES DE 3", CAL. 14 PARA POSTES Y LARGUEROS, ASÍ COMO POSTES DE SUJECCIÓN PARA PUERTAS DE PTR DE 2"x4" O DE 4"x4", SEGÚN DISEÑO, EN CUALQUIER 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, TRAZO Y NIVELACIÓN, DOBLECES, CORTE, ENERGÍA ELÉCTRICA, OXÍGENO Y ACETILENO, SOLDADO, SOLDADURA, ELECTRODOS, ESMERILADO, RESANES, PINTURA ANTICORROSIVA PRIMARIA EN SU CASO, HABILITADO, ARMADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO.					
Concepto	OC06-065-015	PZA.	5	\$ 11,155.06	\$ 55,775.30
Concepto	OC06-065-020	PZA.	15	\$ 12,382.88	\$ 185,743.20
Nivel 3	OC07			\$	-
07 ALUMINIO					
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERFIL DE ALUMINIO EN PISO Y LAMBRÍN, 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, CORTES, FIJACIÓN, ANCLAJES Y REMATES, AJUSTES, 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.					
Concepto	OC07-010-000				
Concepto	OC07-010-005	M.	65.54	\$ 245.61	\$ 16,097.28
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPAJUNTAS DE ALUMINIO, 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, SELLADO, AMACIZADO, TRAZO, CORTES, AJUSTES, TAQUETES, TORNILLOS CADMINIZADOS, 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.					
Concepto	OC07-020-000				
Concepto	OC07-020-015	M.	430.3	\$ 358.83	\$ 154,404.55
SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA, VENTANERÍA Y PUERTAS INTERIORES CON PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MARCA CUPRUM Ó SIMILAR LÍNEA PANORAMA. SERIES FIJOS DE 2.000" X 1.250"; CORREDIZA DE 2.000" X 1.250" Y PUERTA BATIENTE DE 1.750" 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, 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, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA EN CUALQUIER NIVEL. (NO INCLUIR EN EL PRECIO UNITARIO PUERTAS DE MADERA NI PANELES RECUBIERTOS CON PLÁSTICO LAMINADO). NOTA.- EL PRECIO UNITARIO DE LAS PIEZAS SERÁ CONSERVADO CONSIDERANDO UNA VARIACIÓN EN SUS MEDIDAS DE 0.10 M. EN AMBOS SENTIDOS.					
Concepto	OC07-061-000				
Concepto	OC07-061-005	PZA.	1	\$ 4,121.94	\$ 4,121.94
Concepto	OC07-061-010	PZA.	4	\$ 16,046.65	\$ 64,186.60
Concepto	OC07-061-015	PZA.	3	\$ 16,046.65	\$ 48,139.95
Nivel 3	OC08				
08 VIDRIOS ACRÍLICOS Y ESPEJOS					
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, TRAZO, CORTE, AJUSTE, FIJACIÓN, SELLADO PERIMETRAL, 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.					
Concepto	OC08-005-000				
Concepto	OC08-005-135	M2.	60.85	\$ 1,772.02	\$ 107,827.42
Concepto	OC08-005-140	M2.	10	\$ 2,283.60	\$ 22,836.00
Concepto	OC08-005-145	M2.	5	\$ 3,525.05	\$ 17,625.25
Concepto	OC08-005-155	M2.	20	\$ 3,441.47	\$ 68,829.40
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESPEJO MONTADO EN BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 25 X 38 MM. A CADA 30 X 30 CM. Y MARCO DE ALUMINIO DE ANGULO DE 19 X 19 X 1.6 MM., 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, ARMADO, FIJACIÓN, 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.					
Concepto	OC08-010-000				
Concepto	OC08-010-005	M2.	2	\$ 2,611.59	\$ 5,223.18
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE, 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, CORTES, 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.					
Concepto	OC08-025-000				



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL AGUASCALIENTES.
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION Y PLANEACION INMOBILIARIA

TIPO DE OBRA: AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN
DESCRIPCION: PROYECTO EJECUTIVO PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 6 DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL AGUASCALIENTES.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS CONVENIO

CONCEPTO	CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	P.U.	IMPORTE
Concepto	OC08-025-015	PELICULA AUTOADHERIBLE DE CONTROL SOLAR COLOR VERDE (TINTEX) SOBRE CRISTAL EXISTENTE.	M2.	30	\$ 1,478.56	\$ 44,356.80
Nivel 3	OC09	09 CARPINTERIA Y CERRAJERIA				
		SUMINISTRO, ELABORACION Y COLOCACION DE PUERTA DE MADERA; CON BASE DE BASTIDOR DE MADERA DE PINO 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 VENTILACION 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 UTILIZACION, CORTES, MARCO Y CONTRA MARCO; SEGUN EL CASO BARNIZ O PLASTICO LAMINADO POR AMBOS LADOS (CERTIFICADO POR EL I.M.S.S.), COLOCADOPOR MEDIO DE ADHESIVO DE CONTACTO A BASE DE NEOPRENO, HABILITADO, ARMADO, CEPILLADO, PLOMEADO, NIVELADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL.				
Concepto	OC09-005-000	DE PINO DE 0.71 A 0.81 X 2.10 M., RECUBIERTA CON PLASTICO LAMINADO.	PZA.	10	\$ 8,499.30	\$ 84,993.00
Concepto	OC09-005-045	DE PINO DE 0.82 A 0.91 X 2.10 M., RECUBIERTA CON PLASTICO LAMINADO.	PZA.	30	\$ 8,501.09	\$ 255,032.70
Concepto	OC09-005-055	DE PINO DE 1.02 A 1.11 X 2.10 M., RECUBIERTA CON PLASTICO LAMINADO.	PZA.	10	\$ 8,538.01	\$ 85,380.10
		SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE PANEL CON BASTIDOR DE MADERA CON MARCO PERIMETRAL Y PEINAZOS DE 25 X 50 MM., UNION ESPIGA Y CAJA CON PEGAMENTO Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. FORRO TRIPLAY DE MADERA DE 6 MM. DE ESPESOR POR 2 LADOS, CLAVADO Y PEGADO, ACABADO BARNIZ SEMIMATE O PLASTICO LAMINADO POR 2 LADOS CON ADHESIVO SEGUN EL CASO, EL BASTIDOR ESTARA ATORNILLADO, 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 UTILIZACION, TRAZO, CORTES, HABILITADO, ARMADO, AJUSTE, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.				
Concepto	OC09-025-000	DE PINO, RECUBIERTO CON PLASTICO LAMINADO S.M.A. MARCA FORMICA O SIMILAR; CON ENTRECALLE	M2.	50	\$ 2,646.23	\$ 132,311.50
		CON ESMALTE SEMIMATE COLOR NEGRO.Y ZOCLO DE ACERO INOXIDABLE CAL. 20 DE 10 CM DE PERALTE.				
		SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE TIRA DE 100 X 25 MM. SIN LABRAR, FIJA A SOPORTE METALICO PARA CANCELERIA A BASE DE TORNILLOS DE 50 X 6 MM., 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 UTILIZACION, TORNILLOS, TUERCAS, ARANDELAS, TALADROS, NIVELACION, CALZAS, CORTES, ELEVACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.				
Concepto	OC09-075-000	DE MADERA DE PINO.	M.	65	\$ 243.88	\$ 15,852.20
		SUMINISTRO Y COLOCACION 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 UTILIZACION, TRAZO, ABERTURA DE CAJA EN SU CASO, LUBRICACION, RESANES, AJUSTES, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.				
Concepto	OC09-080-000	MCA. TESA LINEA PISA AC, ACABADO CM, FUNCION PASO, COD. AC10SPISA26D.	PZA.	1	\$ 892.34	\$ 892.34
Concepto	OC09-080-200	MCA. TESA LINEA PISA AC, ACABADO CM, FUNCION PASO, COD. AC40SPISA26D.	PZA.	20	\$ 881.85	\$ 17,637.00
Concepto	OC09-080-205	MCA. TESA LINEA PISA AC, ACABADO CM, FUNCION PASO, COD. AC53PDISA26D.	PZA.	10	\$ 905.16	\$ 9,051.60
		SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE MUEBLE DE MADERA SEGUN DISEÑO CONSTRUIDO CON BASTIDOR DE 2" X 2", CON MADERA DE PINO O DE LA REGION DE PRIMERA CALIDAD, UNIDOS ENTRE SI CON ENSAMBLE DE CAJA Y ESPIGA, CON PEGAMENTO RESISTOL 850 O SIMILAR Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. SOBRE EL BASTIDOR SE PEGARA UNA LAMINA DE TRIPLAY DE PINO DE PRIMERA DE 6 MM. RECUBIERTA CON PLASTICO LAMINADO VGP O HGP (POSTFORMABLE) PEGADO CON ADHESIVO BASE AGUA, SIN EMULSIONES VOC, RECOMENDADO POR PROVEEDOR. CUBIERTA DE ATENCION DE CRISTAL TEMPLADO DE 9 MM DE ESPESOR COLOCADA CON ESPACIADORES DE ACERO INOXIDABLE CON CHAPETON TIPO NARIZ DE 32 X 101 MM, ZOCLO FORRADO CON LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CAL. 20 DE 10 CM DE PERALTE, ENTREPANOS FORRADOS CON TRIPLAY DE 6 MM ACABADO CON PLASTICO LAMINADO. CAJONERAS FORMADAS EN TRIPLAY DE PINO DE PRIMERA DE 12 MM. RECUBIERTO CON PLASTICO LAMINADO POR EL EXTERIOR Y AL INTERIOR CON LACA AUTOMOTIVA COLOR SIMILAR AL PLASTICO LAMINADO. LA CUBIERTA DE TRABAJO TERMINADA EN PLASTICO LAMINADO Y LA DE ATENCION AL PUBLICO EN CRISTAL TEMPLADO DE 9 MM SUJETO AL MUEBLE MEDIANTE POSTES DE ACERO INOXIDABLE DE 5/8" DE DIAMETRO. INCLUYE: TRASPORTE, AJUSTE, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES, MATERIALES, EQUIPO, HERRAJES (CORREDERA, JALADERAS, CHAPA) HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA EN CUALQUIER NIVEL. NOTA: EL PRECIO DE LOS MUEBLES SERA CONSERVADO CONSIDERANDO UNA VARIACION EN SUS MEDIDAS DE 0.10 M.				
Concepto	OC09-081-000	MSD-01, ASISTENTES MEDICAS, DE 1.20 X 0.75 X 1.15 M.	PZA.	10	\$ 33,487.40	\$ 334,874.00
Concepto	OC09-081-025	MSD-05, CONTROL DE ATENCION MEDICA CONTINUA, DE 1.35 X 0.75 X 1.15 M.	PZA.	5	\$ 35,673.23	\$ 178,366.15
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE BISAGRA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, ABERTURA DE CAJA EN SU CASO, PRUEBAS, AJUSTES, LUBRICACION, RESANES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.				
Concepto	OC09-085-000	DE DOBLE ACCION EMBALADA PARA PISO, MODELO 1500 O SIMILAR.	PZA.	5	\$ 1,373.36	\$ 6,866.80
		SUMINISTRO Y COLOCACION 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 UTILIZACION, TRAZO, FIJACION, LUBRICACION, RESANES, AJUSTES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.				
Concepto	OC09-100-000	DE PISO	PZA.	55	\$ 179.52	\$ 9,873.60
Subcapitulo	IH	INSTALACION HIDRAULICA Y SANITARIA				
Nivel 3	IH12	12 TUBERIA Y CONEXIONES DE COBRE				
		SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE COBRE RIGIDO, MARCA NACOBRE O SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, CORTE, LIJADO, DESPERDICIO, FIJACION, NIVELACION, SOLDADURA Y PRUEBAS, RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.				
Concepto	IH12-005-000	DE 13 MM. DE DIAMETRO, TIPO "M".	M.	250	\$ 220.59	\$ 55,147.50
Concepto	IH12-005-015	DE 19 MM. DE DIAMETRO, TIPO "M".	M.	80	\$ 286.60	\$ 22,928.00
Concepto	IH12-005-020	DE 25 MM. DE DIAMETRO, TIPO "M".	M.	30.5	\$ 400.62	\$ 12,218.91
Concepto	IH12-005-025	DE 32 MM. DE DIAMETRO, TIPO "M".	M.	15	\$ 500.12	\$ 7,501.80
Concepto	IH12-005-030	DE 38 MM. DE DIAMETRO, TIPO "M".	M.	20	\$ 696.58	\$ 13,931.60
		SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE DE COBRE, MARCA URREA O SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, LIJADO, SOLDADURA, FIJACION, NIVELACION Y PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.				
Concepto	IH12-015-000	DE COBRE A COBRE INTERIOR DE 13 MM. DE DIAMETRO, FIG. 701.	PZA.	30	\$ 85.33	\$ 2,559.90
Concepto	IH12-015-015	DE COBRE A COBRE INTERIOR DE 19 MM. DE DIAMETRO, FIG. 701.	PZA.	50	\$ 91.50	\$ 4,575.00
Concepto	IH12-015-020	DE COBRE A COBRE INTERIOR DE 25 MM. DE DIAMETRO, FIG. 701.	PZA.	20	\$ 103.38	\$ 2,067.60
Concepto	IH12-015-025	DE COBRE A COBRE INTERIOR DE 32 MM. DE DIAMETRO, FIG. 701.	PZA.	15	\$ 110.44	\$ 1,656.60
Concepto	IH12-015-030	DE COBRE A COBRE INTERIOR DE 38 MM. DE DIAMETRO, FIG. 701.	PZA.	5	\$ 186.82	\$ 934.10



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES.
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION Y PLANEACION INMOBILIARIA

TIPO DE OBRA: AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN
DESCRIPCION: PROYECTO EJECUTIVO PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 6 DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS CONVENIO

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	P.U.	IMPORTE
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO DE COBRE, MARCA URREA O SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, LIJADO, SOLDADURA, FIJACIÓN, NIVELACIÓN Y 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.				
Concepto	IH12-020-000				
Concepto	IH12-020-010	PZA.	10	\$ 59.75	\$ 597.50
Concepto	IH12-020-015	PZA.	10	\$ 82.09	\$ 820.90
Concepto	IH12-020-020	PZA.	5	\$ 133.50	\$ 667.50
Concepto	IH12-020-025	PZA.	5	\$ 163.96	\$ 819.80
Concepto	IH12-020-030	PZA.	2	\$ 202.77	\$ 405.54
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE DE COBRE, MARCA URREA O SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, LIJADO, SOLDADURA, FIJACIÓN, NIVELACIÓN Y 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.				
Concepto	IH12-025-000				
Concepto	IH12-025-010	PZA.	20	\$ 85.59	\$ 1,711.80
Concepto	IH12-025-015	PZA.	10	\$ 105.32	\$ 1,053.20
Concepto	IH12-025-020	PZA.	5	\$ 177.60	\$ 888.00
Concepto	IH12-025-035	PZA.	5	\$ 515.95	\$ 2,579.75
Concepto	IH12-025-040	PZA.	2	\$ 1,094.58	\$ 2,189.16
Nivel 3	IHH3				
	13 VALVULAS Y LLAVERES				
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS, MARCA URREA O SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, PRESENTACIÓN, ALINEACIÓN, 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 NIVEL.				
Concepto	IH13-005-000				
Concepto	IH13-005-055	PZA.	15	\$ 1,075.38	\$ 16,130.70
Concepto	IH13-005-060	PZA.	10	\$ 1,504.99	\$ 15,049.90
Concepto	IH13-005-065	PZA.	8	\$ 2,549.57	\$ 20,396.56
Concepto	IH13-005-070	PZA.	8	\$ 3,852.64	\$ 30,821.12
Nivel 3	IHH4				
	14 TUBERÍA Y CONEXIONES DE Fo.Fo.				
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE FIERRO FUNDIDO DE ACOPLAMIENTO RÁPIDO, MARCA (TISA TAR) O SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, CORTE, FIJACIÓN, SELLADOR, PRUEBAS DE HERMETICIDAD CON AGUA, DESPERDICIOS, 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.				
Concepto	IH14-006-000				
Concepto	IH14-006-005	PZA.	10	\$ 815.31	\$ 8,153.10
Concepto	IH14-006-010	PZA.	10	\$ 890.99	\$ 8,909.90
	SUMINISTRO E COLOCACIÓN DE COPLE MARCA (TISA TAR) O SIMILAR, DE ACERO INOXIDABLE CON JUNTA DE SELLO DE NEOPRENO VULCANIZADO DE ALTA CALIDAD, CORAZA DE LAMINA CORRUGADA DE ACERO INOXIDABLE Y DISPOSITIVO DE SUJECCIÓN DE DOS CINCHOS DE ACERO INOXIDABLE PARA DIÁMETROS DE 5 CM. (2") Y 10 CM. (4") Y DE CUATRO CINCHOS PARA DIÁMETROS MAYORES, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, CORTE, SELLADOR, PRUEBAS DE HERMETICIDAD CON AGUA, DESPERDICIOS, 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.				
Concepto	IH14-007-000				
Concepto	IH14-007-010	PZA.	20	\$ 156.21	\$ 3,124.20
	SUMINISTRO E COLOCACIÓN DE COPLE DE TRANSICIÓN, MARCA TISA O SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, CORTE, FIJACIÓN, SELLADOR, PRUEBAS DE HERMETICIDAD CON AGUA, DESPERDICIOS, 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.				
Concepto	IH14-008-000				
Concepto	IH14-008-020	PZA.	2	\$ 716.51	\$ 1,433.02
Concepto	IH14-008-025	PZA.	3	\$ 1,088.88	\$ 3,266.64
Nivel 3	IHH5				
	15 TUBERÍA Y CONEXIONES DE PVC				
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CON EXTREMOS LISOS DE PVC TIPO DWV CED 40, USO SANITARIO, NORMA ASTM D 2665 Y ASTM F 1866, CON UNA CAMPANA PARA CEMENTAR, MARCA CHARLOTTE, DURMAN O SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, CORTE, FIJACIÓN, SELLADOR, PRUEBAS DE HERMETICIDAD CON AGUA, DESPERDICIOS, 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.				
Concepto	IH15-200-000				
Concepto	IH15-200-005	PZA.	10	\$ 370.82	\$ 3,708.20
Concepto	IH15-200-010	PZA.	20	\$ 471.19	\$ 9,423.80
Concepto	IH15-200-015	PZA.	20	\$ 1,089.12	\$ 21,782.40
Concepto	IH15-200-020	PZA.	5	\$ 1,923.27	\$ 9,616.35
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COPLE TIPO DWV CED 40, USO SANITARIO, NORMA ASTM D 2665 Y ASTM F 1866, CON UNA CAMPANA PARA CEMENTAR, MARCA CHARLOTTE, DURMAN O SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, CORTE, SELLADOR, PRUEBAS DE HERMETICIDAD CON AGUA, DESPERDICIOS, 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.				
Concepto	IH15-210-000				
Concepto	IH15-210-010	PZA.	4	\$ 119.51	\$ 478.04
Concepto	IH15-210-015	PZA.	23	\$ 65.43	\$ 1,504.89
Concepto	IH15-210-020	PZA.	5	\$ 244.25	\$ 1,221.25
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO TIPO DWV CED 40, USO SANITARIO, NORMA ASTM D 2665 Y ASTM F 1866, CON UNA CAMPANA PARA CEMENTAR, MARCA CHARLOTTE, DURMAN O SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, CORTE, SELLADOR, PRUEBAS DE HERMETICIDAD CON AGUA, DESPERDICIOS, 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.				
Concepto	IH15-215-000				
Concepto	IH15-215-005	PZA.	30	\$ 62.51	\$ 1,875.30
Concepto	IH15-215-006	PZA.	50	\$ 65.81	\$ 3,290.50
Concepto	IH15-215-010	PZA.	55	\$ 135.23	\$ 7,437.65
Concepto	IH15-215-015	PZA.	20	\$ 346.46	\$ 6,929.20



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
 ORGANISMO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES.
 DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION Y PLANEACION INMOBILIARIA

TIPO DE OBRA: AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN
DESCRIPCIÓN: PROYECTO EJECUTIVO PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 6 DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS CONVENIO

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	P.U.	IMPORTE
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE YEE TIPO DWV CED 40, USO SANITARIO, NORMA ASTM D 2665 Y ASTM F 1866, CON CAMPANA PARA CEMENTAR, MARCA CHARLOTTE, DURMAN O SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, SINCHOS DE ACERO, CORTE, FIJACIÓN, ADHESIVO, PRUEBAS DE HERMETICIDAD CON AGUA, DESPERDICIOS, 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.				
Concepto	IH15-220-000				
Concepto	IH15-220-010	PZA.	20	\$ 78.46	\$ 1,569.20
Concepto	IH15-220-015	PZA.	20	\$ 199.59	\$ 3,991.80
Concepto	IH15-220-020	PZA.	10	\$ 526.45	\$ 5,264.50
Nivel 3	IH16 16 MUEBLES Y ACCESORIOS				
	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 NIVEL.				
Concepto	IH16-005-000				
Concepto	IH16-005-011	PZA.	5	\$ 2,112.59	\$ 10,562.95
Concepto	IH16-005-012	PZA.	2	\$ 3,217.22	\$ 6,434.44
Concepto	IH16-005-026	PZA.	10	\$ 4,629.50	\$ 46,295.00
Concepto	IH16-005-029	PZA.	1	\$ 4,629.50	\$ 4,629.50
Concepto	IH16-005-036	PZA.	1	\$ 5,471.06	\$ 5,471.06
Concepto	IH16-005-048	PZA.	6	\$ 4,568.28	\$ 27,409.68
Concepto	IH16-005-052	PZA.	6	\$ 5,041.09	\$ 30,246.54
Concepto	IH16-005-061	PZA.	6	\$ 6,013.14	\$ 36,078.84
Concepto	IH16-005-100	JGO.	24	\$ 417.93	\$ 10,030.32
Concepto	IH16-005-105	JGO.	25	\$ 417.93	\$ 10,448.25
Concepto	IH16-005-110	PZA.	38	\$ 2,730.87	\$ 103,773.06
Concepto	IH16-005-115	PZA.	5	\$ 2,756.04	\$ 13,780.20
Concepto	IH16-005-141	PZA.	9	\$ 757.94	\$ 6,821.46
Concepto	IH16-005-142	PZA.	5	\$ 720.59	\$ 3,602.95
Concepto	IH16-005-150	PZA.	2	\$ 392.40	\$ 784.80
Concepto	IH16-005-195	PZA.	5	\$ 301.80	\$ 1,509.00
Concepto	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 SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.				
Concepto	IH16-010-012	PZA.	6	\$ 3,164.11	\$ 18,984.66
Concepto	IH16-010-015	PZA.	2	\$ 5,680.60	\$ 11,361.20
Concepto	IH16-010-022	PZA.	1	\$ 10,854.40	\$ 10,854.40
Concepto	IH16-010-031	PZA.	4	\$ 417.93	\$ 1,671.72
Concepto	IH16-010-056	PZA.	7	\$ 7,975.17	\$ 55,826.19
Concepto	IH16-015-000				
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS ELECTRÓNICOS, PARA MUEBLES DE BAÑO, 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, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.				
Concepto	IH16-015-011	PZA.	2	\$ 13,787.93	\$ 27,575.86
Concepto	IH16-015-016	PZA.	1	\$ 13,787.93	\$ 13,787.93
Concepto	IH16-040-000				
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE COLADERA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, TRAZO, NIVELACIÓN, FIJACIÓN Y PRUEBA, 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.				
Concepto	IH16-040-006	PZA.	2	\$ 2,340.92	\$ 4,681.84
Concepto	IH16-040-010	PZA.	2	\$ 1,781.20	\$ 3,562.40
Concepto	IH16-040-012	PZA.	2	\$ 2,865.54	\$ 5,731.08
Concepto	IH16-040-026	PZA.	4	\$ 2,545.77	\$ 10,183.08
Concepto	IH16-040-040	PZA.	1	\$ 3,009.66	\$ 3,009.66
Subcapítulo	EL INSTALACION ELECTRICA				
Nivel 3	EL20 20 TUBERIA Y CONEXIONES CONDUIT				
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT METÁLICO GALVANIZADO PARED GRUESA MCA, RIMCO, CATUSA, PEASA O SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, CARREO, 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.				
Concepto	EL20-005-005	M.	2,541.20	\$ 92.21	\$ 234,324.05
Concepto	EL20-005-010	M.	565.2	\$ 111.64	\$ 63,098.93
Concepto	EL20-005-015	M.	185.6	\$ 163.98	\$ 30,434.69
Concepto	EL20-005-020	M.	20.3	\$ 229.49	\$ 4,658.65
Concepto	EL20-005-025	M.	15.2	\$ 288.86	\$ 4,390.67
Concepto	EL20-005-030	M.	10	\$ 391.73	\$ 3,917.30



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES.
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION Y PLANEACION INMOBILIARIA

TIPO DE OBRA: AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN
DESCRIPCION: PROYECTO EJECUTIVO PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 6 DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS CONVENIO

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	P.U.	IMPORTE
Concepto	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, 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.				
Concepto	EL20-010-005 DE 27 MM. DE DIÁMETRO, PARED GRUESA.	PZA.	10	\$ 111.51	\$ 1,115.10
Concepto	EL20-010-010 DE 35 MM. DE DIÁMETRO, PARED GRUESA.	PZA.	5	\$ 191.54	\$ 957.70
Concepto	EL20-015-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MONITOR Y CONTRATUERCA FUNDIDO O TROQUELADO GALVANIZADO, MARCA PEASA, CROUSE HINDS DOMEK, MYERS O 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.				
Concepto	EL20-015-005 DE 16 MM. DE DIÁMETRO	JGO.	3,150.00	\$ 8.66	\$ 27,279.00
Concepto	EL20-015-010 DE 21 MM. DE DIÁMETRO,	JGO.	1,500.00	\$ 12.85	\$ 19,275.00
Concepto	EL20-015-015 DE 27 MM. DE DIÁMETRO	JGO.	1,201.00	\$ 17.53	\$ 21,053.53
Concepto	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 NIVEL.				
Concepto	EL20-017-005 DE 16 MM. DE DIÁMETRO	PZA.	2,100.30	\$ 3.42	\$ 7,183.03
Concepto	EL20-017-010 DE 21 MM. DE DIÁMETRO,	PZA.	152.3	\$ 5.29	\$ 805.67
Concepto	EL20-017-015 DE 27 MM. DE DIÁMETRO	PZA.	1,601.00	\$ 8.77	\$ 14,040.77
Concepto	EL20-040-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CAJA REGISTRO METÁLICA GALVANIZADA, RIMCO, RACO Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, 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 NIVEL.				
Concepto	EL20-040-010 DE 100 X 100 MM. PARA TUBO DE 16 Y 21 MM.	PZA.	800	\$ 55.29	\$ 44,232.00
Concepto	EL20-065-000 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.				
Concepto	EL20-065-010 DE 100 X 100 MM.	PZA.	800	\$ 19.00	\$ 15,200.00
Concepto	EL20-075-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOBRE TAPA GALVANIZADA PARA CAJA REGISTRO, 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.				
Concepto	EL20-075-005 DE 100X100 MM.	PZA.	60	\$ 12.71	\$ 762.60
Concepto	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.				
Concepto	EL20-080-005 GRADO INDUSTRIAL, 15 AMPS., 125 V.C.A., 2 POLOS, 3 CABLES, NEMA 5-15R Ó SIMILAR	PZA.	90	\$ 478.22	\$ 43,039.80
Concepto	EL20-080-020 GRADO HOSPITAL, 20 AMPS., 125 V.C.A., 2 POLOS 3 CABLES, NEMA 5-20R Ó SIMILAR	PZA.	50	\$ 896.56	\$ 44,828.00
Nivel 3	EL21 21 ALAMBRES Y CABLES				
Concepto	EL21-015-000 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DE COBRE, 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 NIVEL.				
Concepto	EL21-015-003 TIPO THW-LS-75°C, CALIBRE 12 AWG.	M.	7,297.87	\$ 23.52	\$ 171,645.90
Concepto	EL21-015-004 TIPO THW-LS-75°C, CALIBRE 10 AWG.	M.	6,511.20	\$ 29.23	\$ 190,322.38
Concepto	EL21-015-005 TIPO THW-LS-75°C, CALIBRE 8 AWG.	M.	65.8	\$ 44.10	\$ 2,901.78
Concepto	EL21-015-010 TIPO THW-LS-75°C, CALIBRE 6 AWG.	M.	158.1	\$ 67.36	\$ 10,649.62
Concepto	EL21-015-152 DE COBRE DESNUDO CALIBRE 12. AWG.	M.	2,850.00	\$ 27.20	\$ 77,520.00
Concepto	EL21-015-153 DE COBRE DESNUDO CALIBRE 10. AWG.	M.	1,580.00	\$ 22.67	\$ 35,818.60
Nivel 3	EL22 22 TABLEROS E INTERRUPTORES				
Concepto	EL22-005-000 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE ZONA PARA EMPOTRAR O SOBREPONER (ALUMBRADO Y RECEPTÁCULOS), CON INTERRUPTOR PRINCIPAL (ACEPTA INTERRUPTORES ATORNILLABLES), 3F, 4H, 240 V.C.A., 48 V.C.D., NO INCLUYE DERIVADOS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, TRAZO, NIVELACIÓN, EMPOTRADO, ENSAMBLADO, CUERDAS, 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.				
Concepto	EL22-005-020 DE 24 CIRCUITOS, PARA 100 AMPS., 10,000 C.I.	PZA.	3	\$ 5,320.98	\$ 15,962.94
Concepto	EL22-005-035 DE 30 CIRCUITOS, PARA 100 AMPS., 10,000 C.I.	PZA.	3	\$ 15,634.15	\$ 46,902.45
Concepto	EL22-010-000 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.				
Concepto	EL22-010-045 DE 2 X 20 AMPS., EN GABINETE NEMA-1.	PZA.	20	\$ 2,768.44	\$ 55,368.80
Concepto	EL22-010-050 DE 2 X 30 AMPS., EN GABINETE NEMA-1.	PZA.	15	\$ 2,912.78	\$ 43,691.70
Concepto	EL22-010-090 DE 3 X 40 AMPS., EN GABINETE NEMA-1.	PZA.	5	\$ 4,464.48	\$ 22,322.40
Concepto	EL22-010-100 DE 3 X 70 AMPS., EN GABINETE NEMA-1.	PZA.	2	\$ 4,876.84	\$ 9,753.68
Concepto	EL22-010-190 DE 3 X 30 AMPS., EN GABINETE NEMA-3R.	PZA.	2	\$ 4,562.61	\$ 9,125.22
Concepto	EL22-010-195 DE 3 X 50 AMPS., EN GABINETE NEMA-12	PZA.	2	\$ 4,584.07	\$ 9,168.14
Nivel 3	EL23 23 CONDULETES				
Concepto	EL23-040-000 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDULET 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.				
Concepto	EL23-040-125 LL17 - 16 MM. DE DIÁMETRO.	PZA.	5	\$ 469.45	\$ 2,347.25
Concepto	EL23-040-130 LL27 - 21 MM. DE DIÁMETRO.	PZA.	5	\$ 430.22	\$ 2,151.10
Concepto	EL23-040-135 LL37 - 27 MM. DE DIÁMETRO.	PZA.	5	\$ 784.17	\$ 3,920.85
Concepto	EL23-040-170 LR17 - 16 MM. DE DIÁMETRO.	PZA.	5	\$ 484.48	\$ 2,422.40
Concepto	EL23-040-175 LR27 - 21 MM. DE DIÁMETRO.	PZA.	4	\$ 327.90	\$ 1,311.60
Concepto	EL23-040-180 LR37 - 27 MM. DE DIÁMETRO.	PZA.	4	\$ 397.91	\$ 1,591.64
Concepto	EL23-045-000 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA CIEGA PARA CONDULET 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.				
Concepto	EL23-045-005 170 M3 DE 16 MM. DE DIÁMETRO.	PZA.	10	\$ 47.20	\$ 472.00
Concepto	EL23-045-010 270 M3 DE 21 MM. DE DIÁMETRO.	PZA.	10	\$ 50.54	\$ 505.40
Concepto	EL23-045-015 370 M3 DE 27 MM. DE DIÁMETRO.	PZA.	10	\$ 60.80	\$ 608.00
Nivel 3	EL24 24 CANALIZACIONES ESPECIALES E ILUMINACION				



TIPO DE OBRA: AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN
DESCRIPCIÓN: PROYECTO EJECUTIVO PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 6 DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALADA ESTATAL AGUASCALIENTES.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS CONVENIO

	CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	P.U.	IMPORTE
		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APAGADOR, 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 SOBRENTE FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.				
Concepto	EL24-040-000	INTERCAMBIABLE DE 15 AMPS., 125 V.C.A., 1 POLO 1 TIRO.	PZA.	20	\$ 113.18	\$ 2,263.60
		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLACA PARA APAGADORES Y RECEPTÁCULOS CONSTRUÍDA CON TERMOPLÁSTICO RETARDANTE A LA FLAMA DE ALTO IMPACTO, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, 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 NIVEL.				
Concepto	EL24-060-000	PARA RECEPTÁCULO GRADO INDUSTRIAL, DUPLEX.	PZA.	20	\$ 44.93	\$ 898.60
Concepto	EL24-060-015	PARA RECEPTÁCULO GRADO HOSPITAL, DUPLEX	PZA.	70	\$ 71.47	\$ 5,002.90
Concepto	EL24-060-040	PARA APAGADOR DE 1 VENTANA.	PZA.	20	\$ 65.96	\$ 1,319.20
		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIAS: INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, ENSAMBLAJE, HECHURA DE PERFORACIONES EN CAJAS PARA ACOPLAMIENTO DE TUBERÍAS, CON FONDO DE MADERA SIN NUDOS, NIVELACIÓN, 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.				
Concepto	EL24-093-001	LUMINARIO MODELO INTEGRA LED NLEMMMA60-72WLED-UNIE-K12-23. DE EMPOTRAR EN PLAFON DE TABLAROCA O PLAFON MODULAR. DIMENSIONES. 111x56.2x6cm. GABINETE FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ASTM 1010 CALIBRE 22, MARCO INTEGRAL BISELADO UNA SOLA PIEZA CALIBRE 20 DE 2", ESMALTADAS CON PINTURA EN POLVO POLIESTER BLANCO, DE APLICACION ELETROSTATICA SECADA AL HORNO CON UNA REFLECTANCIA DEL 94%. EQUIPADA CON CUATRO MÓDULOS FORTIMO LED SQUARE DE 18W C/U 4000k PHILIPS, 8885 LMS. DRIVER ELECTRONICO DE 75W XITANIUM MULTIVOLTAJE (120-227V), 2H, 60Hz. VIDA UTIL 50,000 HORAS. DIFUSOR DE ACRILICO 100% PURO TIPO K12/23. MARCA: NEW LIGHT.	PZA	40	\$ 3,737.81	\$ 149,512.40
Concepto	EL24-093-002	LUMINARIO DE SOBREPONER O SUSPENDER. MODELO NLESTMA6080WLEDUNIEAOV TRADICIONAL III LED. DIMENSIONES 60.0X120.0X6.0 cm. GABINETE Y MARCO FABRICADOS EN LAMINA DE ACERO AL CARBÓN CALIBRE 24, CON PROCESO DE DECAPADO POR MEDIO DE FOSFATIZADO PARA OBTENER UNA ADHERENCIA DEL 100% DE LA PINTURA EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTATICA DE SECADO AL HORNO. CON REFLECTANCIA DEL 94%, DIFUSOR DE ACRILICO OVERLAY. EQUIPADA 8 MÓDULOS 10W CU, 80W, CON LED'S PHILIPS FORTIMO, 9800 lm, Y DRIVER PHILIPS XITANIUM MULTIVOLTAJE 120-277V, 2H, 60Hz, VIDA UTIL 50,000 HORAS, MARCA NEW LIGHT.	PZA	20	\$ 3,656.22	\$ 73,124.40
Concepto	EL24-093-003	LUMINARIO CAT. NLEIMAV60-72WLED-UNIE-K12. MODELO INTEGRA III APH CLEAN ROOM CON MARCO ABATIBLE DE EMPOTRAR EN PLAFÓN TABLAROCA. DIMENSIONES. 111X56.2X6 CM. GABINETE FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ASTM 1010 CALIBRE 22, MARCO INTEGRAL BISELADO CON SOLDADURA DE BRONCE EN LAS UNIONES CALIBRE 20 DE 2" DE ANCHO, GABINETE TROPICALIZADO, ESMALTADO CON PINTURA EN POLVO COLOR BLANCO CAT. 311-03 DUPONT DE APLICACIÓN ELECTROESTÁTICA SECADA AL HORNO, ACABADO POLIÉSTER Y UNA REFLECTANCIA DEL 94%. CON 4 MÓDULOS DE LED'S 18W C/U 4000 K PHILIPS, LÚMENES POR MÓDULO: 2500 (10000 Lm. TOTALES), DRIVER ELECTRÓNICO DE 75W XITANIUM MULTIVOLTAJE (120-277V), 50/60 HZ. A.F.P. GARANTÍA DE 5 AÑOS, SIEMPRE Y CUANDO SEAN OPERADOS EN CONDICIONES ELÉCTRICAS NORMALES, DIFUSOR DE ACRILICO KSH-12 100% PURO, CON SELLO 3M CAT. 27824 DOBLE ADHESIVO (AMBAS CARAS) ALTA RESISTENCIA Y ALTA DENSIDAD (110 LONG), HULE NEOPRENO ALREDEDOR DEL MARCO INTEGRAL PARA SELLAR AL PLAFÓN. MARCA: NEW LIGHT.	PZA	10	\$ 3,656.22	\$ 36,562.20
Concepto	EL24-093-004	LUMINARIO MODELO INTEGRA LED NLEMMMA30-36WLED-UNIE-K12-23, DE EMPOTRAR EN PLAFON DE TABLAROCA. DIMENSIONES. 114x30x6cm. GABINETE FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ASTM 1010 CALIBRE 22, MARCO INTEGRAL BISELADO UNA SOLA PIEZA CALIBRE 20 DE 2", ESMALTADAS CON PINTURA EN POLVO POLIESTER BLANCO, DE APLICACION ELETROSTATICA SECADA AL HORNO CON UNA REFLECTANCIA DEL 94%. EQUIPADA CON DOS MÓDULOS FORTIMO LED SQUARE DE 18W C/U 4000K PHILIPS, 4436 LMS. DRIVER ELECTRONICO DE 40W XITANIUM MULTIVOLTAJE (120-227V), 2H, 60Hz., VIDA UTIL 50,000 HORAS. DIFUSOR DE ACRILICO 100% PURO TIPO K12. MARCA: NEW LIGHT.	PZA	2	\$ 2,840.31	\$ 5,680.62
Concepto	EL24-093-005	LUMINARIO DE SOBREPONER O SUSPENDER. MODELO NLESTMA3040WLEDUNIEAOV TRADICIONAL II LED. DIMENSIONES 30.0X120.0X6.0 cm. GABINETE Y MARCO FABRICADOS EN LAMINA DE ACERO AL CARBÓN CALIBRE 24, CON PROCESO DE DECAPADO POR MEDIO DE FOSFATIZADO PARA OBTENER UNA ADHERENCIA DEL 100% DE LA PINTURA EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTATICA DE SECADO AL HORNO. CON REFLECTANCIA DEL 94%, DIFUSOR DE ACRILICO OVERLAY. EQUIPADA 4 MÓDULOS 10W CU, 40W, CON LED'S PHILIPS FORTIMO, 4900 lm, Y DRIVER PHILIPS XITANIUM MULTIVOLTAJE 120-277V, 2H, 60Hz, VIDA UTIL 50,000 HORAS, MARCA NEW LIGHT.	PZA	20	\$ 2,840.31	\$ 56,806.20
Concepto	EL24-093-006	LUMINARIO MODELO INTEGRA LED NLEMMMA60-36WLED-UNIE-K12-23. DE EMPOTRAR EN PLAFON DE TABLAROCA O PLAFON MODULAR. DIMENSIONES. 56.2x56.2x6cm. GABINETE FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ASTM 1010 CALIBRE 22, MARCO INTEGRAL BISELADO UNA SOLA PIEZA CALIBRE 20 DE 2", ESMALTADAS CON PINTURA EN POLVO POLIESTER BLANCO, DE APLICACION ELETROSTATICA SECADA AL HORNO CON UNA REFLECTANCIA DEL 94%. EQUIPADA CON DOS MÓDULOS FORTIMO LED SQUARE DE 18W C/U 4000K PHILIPS, 4504 LMS. DRIVER ELECTRONICO DE 40W XITANIUM MULTIVOLTAJE (120-227V), 2H, 60Hz., VIDA UTIL 50,000 HORAS. DIFUSOR DE ACRILICO 100% PURO TIPO K12-23. MARCA: NEW LIGHT.	PZA	60	\$ 2,840.31	\$ 170,418.60
Concepto	EL24-093-009	LUMINARIO MODELO INTEGRA I LED CAT. NLEIA30-15WLED-UNIE-K12-23. DE EMPOTRAR EN PLAFON DE TABLAROCA. DIMENSIONES. 30x30x6 cms. GABINETE FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ASTM 1010 CALIBRE 22, MARCO INTEGRAL BISELADO UNA SOLA PIEZA CALIBRE 20 DE 1 1/2", ESMALTADA CON PINTURA EN POLVO POLIESTER BLANCO, DE APLICACION ELETROSTATICA SECADA AL HORNO CON UNA REFLECTANCIA DEL 94%. EQUIPADA CON 2 MÓDULOS FORTIMO LED STRIP VO 4000K PHILIPS, FLUJO LUMINOSO 2700 Lms. DRIVER ELECTRONICO 20W XITANIUM MULTIVOLTAJE (120-227V), 2H, 60Hz., VIDA UTIL 50,000 HORAS. DIFUSOR DE ACRILICO 100% PURO TIPO K12-23. MARCA. NEW LIGHT.	PZA	20	\$ 1,907.83	\$ 38,156.60
Concepto	EL24-093-010	LUMINARIO DE EMPOTRAR EN PLAFON MODELO CAMPANA AR LED CON DIFUSOR DE CRISTAL SAMBLASTEADO CAT. NLECAR-30LED-UNIE-RM-CS. DIMENSIONES DE DIAMETRO EXTERIOR (ARILLO) 24 CMS. DIAMETRO INTERIOR (PERFORACION) 22 CMS., PERALTE DE 9 CMS. ARMADURA Y ARILLO FABRICADO EN ALUMINIO INYECTADO, ESMALTADO CON PINTURA EN POLVO POLIESTER DE APLICACION ELRCTROSTATICA SECADO AL HORNO, REFLECTOR (CAMPANA) DE ALUMINIO ACABADO METALIZADO BRILLANTE, CON REFLECTANCIA DEL 94%. CON UN MÓDULO DE 30 LEDS (1W POR LED), VIDA UTIL DE 50,000 HORAS, DRIVER ELECTRONICO 30W, 120-240 VOLTS SU FIJACIONES CON ESCUADRAS MOVIBLES. MARCA NEW LIGHT.	PZA	20	\$ 1,737.42	\$ 34,748.40
Concepto	EL24-093-011	LUMINARIO DE EMPOTRAR EN PLAFON MODELO CAMPANA AR LED CON DIFUSOR DE CRISTAL SAMBLASTEADO CAT. NLECAR-18LED-UNIE-RM-CS. DIMENSIONES DE DIAMETRO EXTERIOR (ARILLO) 19 CMS. DIAMETRO INTERIOR (PERFORACION) 17 CMS., PERALTE DE 8 CMS. ARMADURA Y ARILLO FABRICADO EN ALUMINIO INYECTADO, ESMALTADO CON PINTURA EN POLVO POLIESTER DE APLICACION ELRCTROSTATICA SECADO AL HORNO, REFLECTOR (CAMPANA) DE ALUMINIO ACABADO METALIZADO BRILLANTE, CON REFLECTANCIA DEL 94%. CON UN MÓDULO DE 18 LEDS (1W POR LED), VIDA UTIL DE 50,000 HORAS, DRIVER ELECTRONICO 18W, 120-240 VOLTS SU FIJACIONES CON ESCUADRAS MOVIBLES. MARCA NEW LIGHT.	PZA	50	\$ 1,667.50	\$ 83,375.00
Nivel 3	EL29	29 SOPORTES				
		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 SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.				
Concepto	EL29-005-000	JUEGO DE SOLERA DE FIERRO DE 1/4" X 3/4" TIPO Z DE 1.20 M. DE LONG. PARA UNIDADES DE ILUMINACIÓN TIPO DE EMPOTRAR.	PZA.	520	\$ 325.92	\$ 169,478.40
Concepto	EL29-005-020	DE SOLERA DE FIERRO DE 1/4 X 3/4 X 1.20 M. DE LONG. PARA TUBERÍA, INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN	PZA.	313	\$ 267.59	\$ 83,755.67
					SUBTOTAL	\$ 9,664,331.20
					IVA	\$ 1,546,292.99
					TOTAL	\$ 11,210,624.19



TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES. (1 ETAPA)

REPROGRAMACION AGUASCALIENTES										
Clave	Descripción	Inicia	Duració	Termina	Total	Ago 24				
						01 Ago-31 Ago	01 Sep-30 Sep	01 Oct-31 Oct		
PROYECTO EJECUTIVO PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 6 DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES.										
OC	OBRA CIVIL	05/Ago/2024	202c	22/Feb/2025	\$ 17'638,304.20	\$ 2'433,010.86	\$ 2'543,431.04	\$ 2'764,599.16		
IH	INSTALACION HIDRAULICA Y SANITARIA	16/Ago/2024	288c	30/May/2025	\$ 6'785,552.52	\$ 262,405.00	\$ 482,684.87	\$ 524,657.44		
EL	INSTALACION ELECTRICA	07/Ago/2024	206c	28/Feb/2025	\$ 6'059,182.74	\$ 746,029.43	\$ 857,561.56	\$ 932,132.59		
PR	INSTALACION DE PARARRAYOS	15/Oct/2024	158c	21/Mar/2025	\$ 336,287.96			\$ 37,664.25		
AA	INSTALACION DE AIRE ACONDICIONADO	30/Ago/2024	183c	28/Feb/2025	\$ 1'192,069.99	\$ 12,428.01	\$ 190,398.37	\$ 206,954.74		
GM	INSTALACION DE GASES MEDICINALES	25/Ago/2024	167c	07/Feb/2025	\$ 4'141,663.99	\$ 173,394.63	\$ 724,366.63	\$ 787,355.04		
CE	INSTALACION DE CABLE ESTRUCTURADO	30/Ago/2024	251c	07/May/2025	\$ 836,940.52	\$ 6,377.58	\$ 97,713.26	\$ 106,210.11		
SO	INSTALACION DE SONIDO	05/Dic/2024	65c	07/Feb/2025	\$ 287,370.35					
TE	INSTALACION DE TELEFONIA	10/Dic/2024	76c	23/Feb/2025	\$ 156,346.68					
IN	INSTALACION DE INFORMATICA	20/Dic/2024	81c	10/Mar/2025	\$ 438,168.63					
TV	INSTALACION DE TELEVISION	25/Dic/2024	91c	25/Mar/2025	\$ 117,867.50					
DI	DETECCION DE INCENDIO	05/Feb/2025	90c	05/May/2025	\$ 290,876.39					



TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES. (1 ETAPA)

REPROGRAMACION AGUASCALIENTES

Clave	Descripción	Inicia	Duració	Termina	Total	Ago 24		
						01 Ago-31 Ago	01 Sep-30 Sep	01 Oct-31 Oct
LP	INSTALACION DE GAS L.P.	15/Feb/2025	90c	15/May/2025	\$ 61,845.95			
CC	INSTALACION DE CIRCUITO CERRADO	25/Feb/2025	96c	31/May/2025	\$ 314,848.01			

TOTAL PARCIAL:					\$ 38'657,325.43	\$ 3'633,645.51	\$ 4'896,155.73	\$ 5'359,573.33
TOTAL ACUMULADO:						\$ 3'633,645.51	\$ 8'529,801.24	\$ 13'889,374.57
% PARCIAL:						9.40%	12.67%	13.86%
% ACUMULADO:						9.40%	22.07%	35.93%



TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES. (1 ETAPA)

REPROGRAMACION AGUASCALIENTES

Clave	Nov 24 01 Nov-30 Nov	01 Dic-31 Dic	Ene 25 01 Ene-31 Ene	01 Feb-28 Feb	01 Mar-31 Mar	01 Abr-30 Abr	01 May-31 May
-------	-------------------------	---------------	-------------------------	---------------	---------------	---------------	---------------

OC	\$ 2'598,722.37	\$ 2'654,015.05	\$ 2'764,599.16	\$ 1'879,926.56			
IH	\$ 493,177.96	\$ 503,671.23	\$ 524,657.44	\$ 764,910.26	\$ 1'171,768.76	\$ 1'196,700.24	\$ 860,919.32
EL	\$ 876,203.25	\$ 894,847.13	\$ 932,132.59	\$ 820,276.19			
PR	\$ 63,222.14	\$ 64,567.28	\$ 67,257.60	\$ 59,186.68	\$ 44,390.01		
AA	\$ 194,537.44	\$ 198,676.51	\$ 206,954.74	\$ 182,120.18			
GM	\$ 740,113.71	\$ 755,860.83	\$ 787,355.04	\$ 173,218.11			
CE	\$ 99,837.47	\$ 101,961.71	\$ 106,210.11	\$ 93,464.88	\$ 99,837.47	\$ 101,961.71	\$ 23,366.22
SO		\$ 117,181.61	\$ 139,498.97	\$ 30,689.77			
TE		\$ 45,984.37	\$ 65,691.85	\$ 44,670.46			
IN		\$ 62,597.13	\$ 173,875.78	\$ 153,010.62	\$ 48,685.10		
TV		\$ 9,066.83	\$ 41,212.36	\$ 36,266.89	\$ 31,321.42		
DI			\$ 80,455.50	\$ 96,958.65	\$ 99,021.59	\$ 14,440.65	



TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES. (1 ETAPA)

REPROGRAMACION AGUASCALIENTES

Clave	Nov 24 01 Nov-30 Nov	01 Dic-31 Dic	Ene 25 01 Ene-31 Ene	01 Feb-28 Feb	01 Mar-31 Mar	01 Abr-30 Abr	01 May-31 May
LP			\$	9,650.88	\$ 20,614.84	\$ 21,053.49	\$ 10,526.74
CC			\$	16,572.56	\$ 97,353.79	\$ 99,425.16	\$ 101,496.50
	\$ 5'065,814.34	\$ 5'408,429.68	\$ 5'809,445.64	\$ 4'344,419.54	\$ 1'610,930.04	\$ 1'518,162.19	\$ 1'010,749.43
	\$ 18'955,188.91	\$ 24'363,618.59	\$ 30'173,064.23	\$ 34'517,483.77	\$ 36'128,413.81	\$ 37'646,576.00	\$ 38'657,325.43
	13.10%	13.99%	15.03%	11.24%	4.17%	3.93%	2.61%
	49.03%	63.02%	78.05%	89.29%	93.46%	97.39%	100.00%

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-30	Sep
<p>PROYECTO EJECUTIVO PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 6 DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES. (PRIMERA ETAPA)</p> <p>OBRA CIVIL</p> <p>01 PRELIMINARES Y TERRACERIA</p>									
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, LIMPIEZA DE ÁREA, CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO INTERIOR Y FUERA DE OBRA AL BANCO DE TIRO, INDICADO POR EL INSTITUTO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL.		0.00	20/Sep/2025	10c	29/Sep/2025	\$	0.00	
OC01-015-090	DE MUROS DE TABLA-ROCA, CON POSTES Y CANALETAS.	M2.	80.00	20/Sep/2025	10c	29/Sep/2025	\$	4,168.80	\$ 4,168.80
OC01-015-150	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, LIMPIEZA DE ÁREA, CARGA Y ACARREO DEL ESCOMBRO INTERIOR Y FUERA DE OBRA AL BANCO DE TIRO, INDICADO POR EL INSTITUTO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL. DE PISOS DE LOSETA DE BARRO, MORTERO BASE.	M2.	130.00	20/Sep/2025	10c	29/Sep/2025	\$	12,082.20	\$ 12,082.20

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-30 Sep	
OC01-085-000	ACARREO EN CAMIÓN. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, COSTO HORARIO EFECTIVO, CARGA SEGÚN EL CASO, Y DESCARGA AL BANCO DE DESPERDICIO AUTORIZADO POR EL INSTITUTO, LIMPIEZA DE ÁREA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO		0.00	20/Sep/2025	15c	04/Oct/2025	\$ 0.00		
OC01-085-010	ACARREO EN CAMIÓN. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, COSTO HORARIO EFECTIVO, CARGA SEGÚN EL CASO, Y DESCARGA AL BANCO DE DESPERDICIO AUTORIZADO POR EL INSTITUTO, LIMPIEZA DE ÁREA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO PRIMER KILÓMETRO, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, CON CARGA A MAQUINA.	M3.	10.00	30/Sep/2025	15c	14/Oct/2025	\$ 2,240.50 \$		186.71
OC01-085-018	ACARREO EN CAMIÓN. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, COSTO HORARIO EFECTIVO, CARGA SEGÚN EL CASO, Y DESCARGA AL BANCO DE DESPERDICIO AUTORIZADO POR EL INSTITUTO, LIMPIEZA DE ÁREA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO PRIMER KILÓMETRO, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIONES, CON CARGA A MAQUINA.	M3.	95.00	20/Sep/2025	15c	04/Oct/2025	\$ 21,284.75 \$		14,806.78
OC01-085-020	ACARREO EN CAMIÓN. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, COSTO HORARIO EFECTIVO, CARGA SEGÚN EL CASO, Y DESCARGA AL BANCO DE DESPERDICIO AUTORIZADO POR EL INSTITUTO, LIMPIEZA DE ÁREA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO KILÓMETROS	M3/Km.	475.00	20/Sep/2025	15c	04/Oct/2025	\$ 6,498.00 \$		4,520.35

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-30	Sep
	SUBSECUENTES.								
	04 ALBAÑILERIA								
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, PICADO DE LAS ÁREAS DE CONCRETO, ELABORACIÓN DE MORTERO, MAESTREDO, PERFILADO, REMATES, 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.		0.00	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 0.00		
OC04-075-005	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, PICADO DE LAS ÁREAS DE CONCRETO, ELABORACIÓN DE MORTERO, MAESTREDO, PERFILADO, REMATES, 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. CEMENTO ARENA 1:5, A PLOMO, ACABADO FINO, RUSTICO O RUGOSO, 2 CM. DE ESPESOR.	M2.	1,200.20	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 395,513.91	\$	20,816.53
OC04-075-010	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, PICADO DE LAS ÁREAS DE CONCRETO, ELABORACIÓN DE MORTERO, MAESTREDO, PERFILADO, REMATES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE	M2.	560.00	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 175,380.80	\$	9,230.57

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25 01 Sep-30 Sep
	HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. CEMENTO ARENA 1:5, A PLOMO Y REGLA, REPELLADO RUSTICO O RUGOSO, 1.5 CM. DE ESPESOR.							
OC04-095-000	PISO O FIRME 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 SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL.		0.00	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 0.00	
OC04-095-050	DE 10 CM. DE ESPESOR, AGREGADO MÁXIMO DE 19 MM. ARMADO CON MALLA 6-6/6-6, ACABADO MARTELINADO FINO.	M2.	450.00	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 411,264.00	\$ 21,645.49
OC04-100-000	PISO O FIRME DE CONCRETO F'C=200 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 SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL.		0.00	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 0.00	
OC04-100-160	DE 5 CM. DE ESPESOR CON ENDURECEDOR	M2.	351.30	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 221,062.55	\$ 11,634.88

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25 01 Sep-30 Sep
	INTEGRAL. AGREGADO MÁXIMO DE 19 MM. ACABADO PULIDO FINO							
OC04-101-000	PISO DE MORTERO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, NIVELACIÓN, HUMEDECIDO, MAESTREADO, ELABORACIÓN DE MORTERO, FRONTERAS, APISONADO, 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.		0.00	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 0.00	
OC04-101-025	FINO TERSO PARA RECIBIR PISO VINÍLICO EN ROLLO, DE 5 CM. DE ESPESOR, CEMENTO ARENA 1:2.	M2.	185.41	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 128,147.98	\$ 6,744.65
OC04-125-000	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE RELLENO EN AZOTEA, CON MATERIAL LIGERO DE LA REGIÓN, PARA DAR PENDIENTES; INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ELEVACIÓN, ELABORACIÓN, TENDIDO, APISONADO, MAESTREADO, NIVELADO, 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.		0.00	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 0.00	
OC04-125-025	DE CONCRETO CELULAR ULTRA LIGERO (VENTIUM UL DE CEMEX).	M3.	85.00	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 327,713.25	\$ 17,248.08
OC04-130-000	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ENTORTADO SOBRE RELLENO EN AZOTEA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ELEVACIÓN, ELABORACIÓN, TENDIDO, APISONADO,		0.00	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 0.00	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25 01 Sep-30 Sep
	MAESTREADO, NIVELADO, 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.							
OC04-130-005	CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA EN PROPORCIÓN 1:2:9 CON ESPESOR DE 4 CM. SELLADO CON LECHADA DE CEMENTO.	M2.	410.00	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 240,575.70	\$ 12,661.89
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, ELEVACIÓN, PICADO EN ÁREAS DE CONCRETO, ELABORACIÓN, LECHAREADO, 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.		0.00	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 0.00	
OC04-140-010	SECCIÓN TRIANGULAR CON 10 CM. CADA CATETO, DE CONCRETO CELULAR ULTRA LIGERO (VENTIUM UL DE CEMEX).	M.	150.00	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 11,013.00	\$ 579.64
OC04-147-000	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE IMPERMEABILIZACIÓN, A BASE DE SISTEMA LAMINAR "PRE FABRICADO" CON ASFALTOS MODIFICADOS, POLÍMEROS SINTÉTICOS Y MEMBRANAS DE REFUERZO DE ALTA ESTABILIDAD DIMENSIONAL, APLICADO A TERMOFUSIÓN, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, DESPERDICIO, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ELEVACIÓN, LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE QUE DEBERÁ ESTAR LISA, SECA, LIBRE DE OBSTÁCULOS, PROTUBERANCIAS, O DEPRESIONES, REFUERZO EN PUNTOS CRÍTICOS, COMO BAJADAS DE AGUAS PLUVIALES, SALIDAS DE DUCTOS Y VENTILADORES, TRASLAPES EN JUNTAS		0.00	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 0.00	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-30 Sep	
	LATERALES DE 9 A 10 CM. Y EN JUNTAS LONGITUDINALES DE 15 CM. REMATES EN PRETILES Y MUROS, IMPREGNACIÓN DE LA SUPERFICIE A BASE DE PRIMARIO, CON ASFALTO ECOLÓGICO BASE SOLVENTE, ADHESIÓN CON SOPLETE A FUEGO DIRECTO, PRUEBAS DE LABORATORIO DE RESISTENCIA A LA TENSIÓN, FRAGILIDAD, Y ABLANDAMIENTO, APROXIMADAMENTE CADA 500 M2, COMO MÍNIMO.LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL.								
OC04-147-010	EN AZOTEA DE 4.5 MM., DE ESPESOR, CON REFUERZO CENTRAL DE TELA NO TEJIDA DE POLIÉSTER TREVIRA "SPUN BONDED" DE 180 GRS./M2. RECUBIERTO POR AMBOS LADOS CON ASFALTO MODIFICADO A.P.P. (POLIPROPILENO ATACTICO), CON UN CONTENIDO DEL 25% EN VOLUMEN. TERMINADO EN LA PARTE INFERIOR CON UNA PELÍCULA ANTIADHERENTE DE POLIETILENO Y TERMINADO EN LA CARA SUPERIOR CON ACABADO APARENTE GRANULAR INTEGRADO DE IMPORTACIÓN, ESMALTADO AL HORNO, INTEGRADO EN COLORES: ROJO TERRACOTA, BLANCO Y VERDE INDICADO PARA USARSE EN CLIMAS FRÍOS A TEMPLADOS.	M2.	325.10	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 164,549.36	\$	8,660.49
OC04-165-000	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, 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 CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO,		0.00	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 0.00	\$	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-30	Sep
	EN CUALQUIER NIVEL.								
OC04-165-005	DE 20 X 20 CM. DE 10 CM. DE ESPESOR PARA PASO DE INSTALACIONES.	PZA.	10.00	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 8,067.70	\$	424.64
OC04-170-000	RANURA Y RESANE, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN. ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ELABORACIÓN DEL MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 TRAZO, RANURA, RESANE, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.		0.00	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 0.00	\$	
OC04-170-005	EN MURO DE TABIQUE; PARA TUBERÍAS DE 13 A 51 MM. DE ANCHO.	M.	352.80	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 43,722.50	\$	2,301.19
OC04-195-000	LIMPIEZA DE SUPERFICIES CON ÁCIDO-AGUA (PROPORCIÓN 1:10), INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, 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.		0.00	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 0.00	\$	
OC04-195-020	DE LOSETA DE BARRO COMPRIMIDO.	M2.	450.68	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 18,342.68	\$	965.41
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, RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.		0.00	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 0.00	\$	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25 01 Sep-30 Sep
OC04-200-010	DE PANELES, CANCELES, PUERTAS, ANTEPECHOS, MAMPARAS.	M2.	85.69	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 1,671.81	\$ 87.98
OC04-200-015	DE PLÁSTICO EN MUROS.	M2.	15.69	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 306.11	\$ 16.11
OC04-200-020	DE VIDRIOS Y BLOCK VIDRIO, AMBAS CARAS.	M2.	185.62	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 7,244.75	\$ 381.31
OC04-200-025	DE MUEBLES SANITARIOS	PZA.	15.00	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 713.25	\$ 37.54
OC04-200-027	DE PISOS VINILICOS INCLUYE ENCERADO Y PULIDO	M2.	20.36	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 1,103.72	\$ 58.09
OC04-491-000	VERTEDERO DE ASEO, HECHO EN OBRA A BASE DE MURETES DE MURO DE BLOCK, CON UNA ALTURA DE 0.60 M. EN EL EXTERIOR Y EN EL INTERIOR DE 0.50 M. ACABADO COMÚN, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, CADENA DE REMATE DE CONCRETO F'c=200 KG/CM2, ARMADO CON 4 VARILLAS DEL No.3 A.R. Y ESTRIBOS DEL No.2 A CADA 20 CM. CIMBRA COMÚN, DE 15 X 15 CM., RELLENO CON PEDACERÍA DE TABIQUE O GRAVA, CAPA DE MATERIAL INERTE DE 30 CM. DE ESPESOR, COMPACTADA Y HUMEDECIDA, LOSA DE CONCRETO F'c=200 KG/CM2., ARMADA CON ACERO DEL No.3 A.R. A CADA 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS, DE 8 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA REQUERIDA, FLETES, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ELABORACIÓN DEL CONCRETO Y MORTERO, COLADO, VIBRADO, CURADO, IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL A RAZÓN DE 2 KG/SACO DE CEMENTO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, RECUBIERTO CON LOSETA SIMILAR AL ACABADO DEL PISO, ASENTADA CON CEMENTO-ARENA 1:5 Y SELLADO CON CEMENTO BLANCO. (ALTURA VERTEDERO DE ASEO 60 CM. AL EXTERIOR Y 50 CM. AL INTERIOR). NOTA: EL PRECIO SERÁ CONSERVADO CONSIDERANDO UNA VARIACIÓN DE 0.10 M., EN SUS DIMENSIONES EN TODOS LOS SENTIDOS.		0.00	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 0.00	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-30 Sep	
OC04-491-030	DE 1.40 x 0.70	PZA.	2.00	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 24,385.54	\$	1,283.74
OC04-491-035	DE 0.90 x 0.70	PZA.	1.00	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 6,174.31	\$	325.16
OC04-500-000	NICHO O CUADRO DE VÁLVULAS, HECHO EN OBRA EN MURO DE TABIQUE, INCLUYE: TRAZO, NIVELACIÓN, ABRIR CAJA CON CINCEL Y MARTILLO, RESANES CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, EMBOQUILLADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.		0.00	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 0.00		
OC04-500-005	DE 30 X 60 CM. LIBRES, EN EL INTERIOR, DE HASTA 15 CM DE ESPESOR, CON PROFUNDIDAD DE HASTA 13 CM., CONSIDERANDO EL APLANADO FINAL.	PZA.	10.00	28/Sep/2025	48c	14/Nov/2025	\$ 6,880.20	\$	362.14
05 ACABADOS									
OC05-011-000	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, 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		0.00	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 0.00		

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-	30 Sep
	ESPECIFICAS DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL.								
OC05-011-040	DE 88.9 MM. DE ESPESOR, CON PLACA DE 12.7 MM. EN UNA CARA CON CANALES Y POSTES DE LAMINA DE 63.5 MM. DE ANCHO, PLYCEM.	M2.	85.60	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$	66,952.90	
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, 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 SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.		0.00	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$	0.00	
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, ESTRUCTURA METÁLICA, SWETA CON COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO DEL No. 12 A CADA 0.90 M. FIJOS A LOSA, CANALETA DE CARGA DE LAMINA	M2.	550.10	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$	251,016.13	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25
								01 Sep-30 Sep
OC05-030-015	<p>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 SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. HORIZONTAL, DE TABLA-ROCA DE 13 MM. DE ESPESOR.</p> <p>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, 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 SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE</p>	M2.	50.00	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$	24,438.50

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-30	Sep
OC05-035-000	HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. VERTICAL O ANTEPECHO, DE TABLA-ROCA DE 13 MM. DE ESPESOR. 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). SOPORTERIA 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, 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, CORTES, NIVELACIÓN, AJUSTE, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE		0.00	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$	0.00	

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25 01 Sep-30 Sep
	HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL.							
OC05-035-038	PLAFÓN MODULAR USG CLASS 10 M COLOR BLANCO DE 61 X 61 CM CON SUSPENSIÓN DONN	M2.	65.80	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 70,284.27	
OC05-053-000	BUÑA, 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 NIVELACIÓN, ELABORACIÓN DE PASTA, HECHURA, 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.		0.00	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 0.00	
OC05-053-010	DE 1.5X1.5 CM. EN FALSO PLAFÓN DE TABLA-ROCA O TABLA-CEMENTO, ANGULO PERIMETRAL DE ALUMINIO DE 3/4" X 3/4" X 1/8" EN ELEMENTOS VERTICALES Y REBORDE "J" EN PLACA HORIZONTAL.	M.	364.13	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 37,931.42	
OC05-055-000	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CAJILLO EN 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, CON CANALETA DE CARGA DE LAMINA GALVANIZADO CAL.20 DE 38 MM. DE ANCHO, COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO CAL. No. 12 A CADA 0.90 M., LISTONES METÁLICOS DE 67.8 X 22.2 X 4.2 MM. CON LAMINA GALVANIZADO CAL. No. 26 A CADA 0.60 M., AMARRADAS A CANALETA DE CARGA CON ALAMBRE GALVANIZADO No.18, TORNILLOS AUTORROSCANTES A CADA 0.30 M., EEMPLASTECIDO CON PASTA Y CINTA DE REFUERZO, TRAZO, PERFILADO, ESTIBA, ELEVACIÓN, ANGULO DE REBORDE, RETIRO DE OBRAS DE PROTECCIÓN, CORTES, HECHURA, NIVELADO, ALMACENAJE, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES		0.00	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 0.00	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25 01 Sep-30 Sep
	ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.							
OC05-055-005	HASTA 0.50 M. DE DESARROLLO EN FORMA DE "L" TABLA-ROCA DE 13 MM. DE ESPESOR.	M.	10.58	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 4,519.35	
OC05-055-010	HASTA 1.00 M. DE DESARROLLO EN FORMA DE "L" TABLA-ROCA DE 13 MM. DE ESPESOR.	M.	20.31	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 8,992.66	
OC05-055-020	HASTA 1.00 M. DE DESARROLLO EN FORMA DE "U" TABLA-ROCA DE 13 MM. DE ESPESOR.	M.	15.68	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 8,205.19	
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, TRAZO Y NIVELACIÓN, CORTE, PERFILADO, COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO CAL. 16, ALAMBRE GALVANIZADO PARA AMARRES CAL. 16, 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, MEDIDO PERIMETRALMENTE.		0.00	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 0.00	
OC05-060-005	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, TRAZO Y NIVELACIÓN, CORTE, PERFILADO, COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO CAL. 16, ALAMBRE GALVANIZADO PARA AMARRES CAL. 16, 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, MEDIDO PERIMETRALMENTE. DE	M.	95.60	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 13,767.36	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25
								01 Sep-30 Sep
	TABLA-ROCA, REFORZANDO CON MOLDURA REBORDE DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE No: 26 Y POSTE DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE No: 26.							
OC05-060-020	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, TRAZO Y NIVELACIÓN, CORTE, PERFILADO, COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO CAL. 16, ALAMBRE GALVANIZADO PARA AMARRES CAL. 16, 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, MEDIDO PERIMETRALMENTE. CIRCULAR DE HASTA 0.25 M. DE DIAMETRO EN FALSO PLAFON DE TABLAROCA, YESO, O TABLACEMENTO.	PZA.	50.00	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 5,237.00	
OC05-080-000	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOPORTES A BASE DE PERFORACIÓN DE 0.05 X 0.05 M. A 45 GRADOS Y ALAMBRE GALVANIZADO, SUJETO EN LA LOSA DE CONCRETO ARMADO, 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, A CADA 0.90 M. EN AMBOS SENTIDOS, TRAZO Y NIVELACIÓN, CORTES, HABILITADO, 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.		0.00	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 0.00	
OC05-080-010	PARA COLGANTES DE FALSO PLAFÓN PREFABRICADO A CADA 1.22 M. DE CENTRO A CENTRO EN AMBOS SENTIDOS. CON TALADRO DE 1/4" DE DIÁMETRO A 45 GRADOS Y 10 CM. DE PROFUNDIDAD Y ALAMBRÓN DE 1/4" DE DIÁMETRO	M2.	56.50	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 8,773.89	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25 01 Sep-30 Sep
	A.R. FORMANDO GANCHO.							
OC05-085-000	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, MAESTREADO, ELABORACIÓN DE MORTERO EN OBRA EN SU CASO, CORTES, REMATES A 45° , EMBOQUILLADO, LECHAREADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.		0.00	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 0.00	
OC05-085-170	R-5 LOSETA CERÁMICA INTERCERAMIC LÍNEA METALLIC COLOR NICKEL 40 x 40 CM CON JUNTAS DE 3 MM, ASENTADO CON ADHESIVO CREST O SIMILAR.	M2.	550.20	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 408,655.55	
OC05-085-175	Z-3, Z-6 Y Z-7. RODAPIE DE MÁRMOL TRAVERTINO JALAPA DE 60x60x2 CM H= 0.90 M S.N.P.T. ASENTADO CON PEGAVITRO NIASA O SIMILAR SIMILAR.	M2.	150.00	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 240,868.50	
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, 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 SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.		0.00	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 0.00	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25
								01 Sep-30 Sep
OC05-125-290	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, 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, EN CUALQUIER NIVEL. P-3 LOSETA CERÁMICA INTERCERAMIC LÍNEA JANEIRO COLOR CASTELOS GRAY DE 50 x 50 CM COLOCADO CON ADHESIVO CREST PARA PISO Y JUNTAS SIN ARENA JUNTACREST REFORZADO CON ADITIVO ACRILICO BLANCO ADICREST-MP-PLUS.	M2.	65.30	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 51,350.61	
OC05-125-295	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, 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, EN CUALQUIER NIVEL. P-4 LOSETA CERÁMICA INTERCERAMIC LÍNEA JANEIRO COLOR COPACABANA WHITE 50 x 50 CM COLOCADO CON ADHESIVO CREST PARA PISO Y JUNTAS SIN ARENA JUNTACREST REFORZADO CON ADITIVO ACRILICO BLANCO	M2.	10.20	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 8,021.08	

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-30	Sep
	ADICREST-MP-PLUS, SOBRE FIRME DE CONCRETO NIVELADO.								
OC05-125-300	P-5 LOSETA DE MÁRMOL TRAVERTINO JALAPA 60 x 60 x 2 CM COLOCAR SOBRE FIRME DE CONCRETO NIVELADO COLOCADO A HUESO CON PEGAMARMOL NIASA O SIMILAR SEGUN DESPIECE.	M2.	20.30	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$	32,597.54	
OC05-125-305	P-6 LOSETA CERÁMICA INTERCERAMIC LÍNEA METALLIC COLOR PEWTER 40 x 40 CM COLOCADO CON ADHESIVO CREST PARA PISO Y JUNTAS SIN ARENA JUNTACREST REFORZADO CON ADITIVO ACRILICO BLANCO ADICREST-MP-PLUS, SOBRE FIRME DE CONCRETO NIVELADO.	M2.	19.60	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$	14,187.07	
OC05-125-310	P-7 LOSETA CERÁMICA INTERCERAMIC LÍNEA VALPARAISO COLOR SEASHELL GRAY 20 x 20 CM COLOCADO CON ADHESIVO CREST PARA PISO Y JUNTAS SIN ARENA JUNTACREST REFORZADO CON ADITIVO ACRILICO BLANCO ADICREST-MP-PLUS, SOBRE FIRME DE CONCRETO NIVELADO.	M2.	2.10	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$	1,670.82	
OC05-210-000	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, 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 CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.		0.00	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$	0.00	
OC05-210-080	Z-2 ZOCLO DE LOSETA DE MÁRMOL TRAVERTINO JALAPA TRAVERTINO JALAPA 60X10X2 CM H= 0.10 M S.N.P.T. COLOCADO DE MANERA HORIZONTAL	M.	10.00	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$	2,409.40	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25 01 Sep-30 Sep
	ASENTADO CON PEGAVITRO NIASA O SIMILAR SIMILAR.							
OC05-240-000	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ELEMENTOS DE SOBREPONER, 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, NIVELACIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS, AJUSTES, RESANES, 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.		0.00	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 0.00	
OC05-240-120	BARRA DE APOYO EN WC PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD HELVEX 68.6851.23.	PZA.	1.00	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 3,168.03	
OC05-240-125	BARRA DE APOYO EN WC PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD HELVEX 68.6859.23	PZA.	1.00	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 3,168.03	
OC05-240-145	DESPACHADOR DE JABÓN LIQUIDO, MARCA KIMBERLY CLARK MODELO DOBLE COLOR GRIS HUMO.	PZA.	2.00	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 2,951.74	
OC05-240-150	DESPACHADOR DE PAPEL SANITARIO, MARCA KIMBERLY CLARK MODELO JUMBO ROLL-SR COLOR GRIS HUMO.	PZA.	2.00	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 2,951.74	
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, RETAPADO, EEMPLASTECIDO 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		0.00	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 0.00	

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25 01 Sep-30 Sep
	ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.							
OC05-250-070	R-7. EN MUROS APLANADOS CON MEZCLA, COMEX LÍNEA VINIMEX COLOR MICROFONO 312-03.	M2.	580.50	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 65,172.74	
OC05-250-075	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, RETAPADO, EEMPLASTECIDO Y APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO, PROTECCIÓN CON HULE, CINTA O PAPEL, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. PL-2. EN FALSO PLAFÓN CON PLACAS PREFABRICADAS PINTURA VINIL-ACRÍLICA COMEX VINIMEX COLOR BLANCO.	M2.	458.60	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 51,487.02	
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, EEMPLASTECIDO Y LIJADO EN SU CASO, SELLADOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.		0.00	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 0.00	
OC05-255-051	EN HERRERÍA, PINTURA POR LOS DOS LADOS Y	M2.	102.80	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 20,128.24	

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25 01 Sep-30 Sep
	MEDIDA POR UN LADO, PREVIA APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO.							
OC05-255-110	R-8. EN MUROS APLANADOS CON MEZCLA, COMEX LÍNEA AQUA 100 TOTAL COLOR MICROFONO 312-03.	M2.	89.60	12/Oct/2025	50c	30/Nov/2025	\$ 13,037.70	
	06 HERRERIA							
OC06-005-000	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE HERRERÍA EN CUALQUIER 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, TRAZO Y NIVELACIÓN, DOBLECES , CORTE, ENERGÍA ELÉCTRICA, OXÍGENO Y ACETILENO, 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.		0.00	15/Oct/2025	35c	18/Nov/2025	\$ 0.00	
OC06-005-020	EN CONTRAMARCO, REJA, PUERTA, CON PERFIL DE SECCIÓN TUBULAR DE LAMINA NEGRA CALIBRE No.18, CON HERRAJES.	KG.	128.63	15/Oct/2025	35c	18/Nov/2025	\$ 8,389.25	
OC06-005-045	EN GOTERO, TAPAJUNTAS Y MOLDURA CON PERFIL DE SECCIÓN DE ACUERDO AL PROYECTO, DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE No. 22.	KG.	295.08	15/Oct/2025	35c	18/Nov/2025	\$ 52,574.40	
OC06-005-060	EN SOPORTE P/CANCEL, CON PERFIL DE SECC. ESTRUCTURAL., CON ANGULO DE 1 1/2 X 3/16" EN 1.35 M. ALTO A.C. 1.80 M., CON TIRA DE MADERA DE 1 A 4 X 3/4" S/LABRAR NI CANTE.	PZA.	80.00	15/Oct/2025	35c	18/Nov/2025	\$ 65,467.20	
OC06-055-000	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA, VENTANERÍA Y PUERTAS EXTERIORES CON PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MARCA CUPRUM Ó SIMILAR LÍNEA PANORAMA.		0.00	15/Oct/2025	35c	18/Nov/2025	\$ 0.00	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25 01 Sep-30 Sep
	SERIES FIJOS DE 3.000" X 1.250"; CORREDIZA DE 2.000" X 1.250" Y PUERTA BATIENDE DE 1.750" 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, 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, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA EN CUALQUIER NIVEL. (NO INCLUIR EN EL PRECIO UNITARIO PUERTAS DE MADERA NI PANELES RECUBIERTOS CON PLÁSTICO LAMINADO). NOTA.- EL PRECIO UNITARIO DE LAS PIEZAS SERÁ CONSERVADO CONSIDERANDO UNA VARIACIÓN EN SUS MEDIDAS DE 0.10 M. EN AMBOS SENTIDOS.							
OC06-055-005	HE-01 FIJO DE 1.40 x 1.20 m. (VER PLANO AHE-01).	PZA.	10.00	15/Oct/2025	35c	18/Nov/2025	\$	53,528.40
OC06-055-010	HE-07 FIJO DE 1.15 x 1.20 m. (VER PLANO AHE-02).	PZA.	10.00	15/Oct/2025	35c	18/Nov/2025	\$	45,773.40
OC06-055-020	HE-13 FIJO DE 0.30 x 2.10 m. (VER PLANO AHE-02).	PZA.	4.00	15/Oct/2025	35c	18/Nov/2025	\$	12,659.76
OC06-055-035	HE-17 FIJO DE 0.30 x 2.10 m. (VER PLANO AHE-03).	PZA.	2.00	15/Oct/2025	35c	18/Nov/2025	\$	6,329.88
OC06-055-040	HE-18 DE 5.65 x 2.40 m., INCLUYE 2 PUERTAS ABATIBLES DE 1.20 x 2.40 m (VER PLANO AHE-03).	PZA.	1.00	15/Oct/2025	35c	18/Nov/2025	\$	44,433.86
OC06-055-045	HE-19 PUERTA ABATIBLE DE 0.90 x 2.40 m. Y FIJO DE 1.80 x 1.50 m (VER PLANO AHE-03).	PZA.	10.00	15/Oct/2025	35c	18/Nov/2025	\$	162,744.20
OC06-055-050	HE-21 PUERTA DOBLE ABATIBLE DE 2.00 x 2.40 m. (VER PLANO AHE-04).	PZA.	5.00	15/Oct/2025	35c	18/Nov/2025	\$	96,899.95
OC06-055-055	HE-22 PUERTA ABATIBLE DE 0.975 x 2.40 m. (VER	PZA.	5.00	15/Oct/2025	35c	18/Nov/2025	\$	44,315.75

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25
								01 Sep-30 Sep
	PLANO AHE-04).							
OC06-055-060	HE-23 PUERTA DOBLE ABATIBLE DE 1.75 x 2.40 m. (VER PLANO AHE-04).	PZA.	2.00	15/Oct/2025	35c	18/Nov/2025	\$ 32,151.96	
OC06-060-000	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA Y PUERTAS EXTERIORES CON PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MARCA CUPRUM Ó SIMILAR BOLSA 3000 ESTÁNDAR DE 1.75", PARA SISTEMA DE PUERTAS Y FIJOS CON PERSIANA LOUVER, 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, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA EN CUALQUIER NIVEL. (NO INCLUIR EN EL PRECIO UNITARIO PUERTAS DE MADERA NI PANELES RECUBIERTOS CON PLÁSTICO LAMINADO). NOTA.- EL PRECIO UNITARIO DE LAS PIEZAS SERÁ CONSERVADO CONSIDERANDO UNA VARIACIÓN EN SUS MEDIDAS DE 0.10 M. EN AMBOS SENTIDOS.		0.00	15/Oct/2025	35c	18/Nov/2025	\$ 0.00	
OC06-060-005	HE-04 FIJO DE 2.525 x 1.20 m. (VER PLANO AHE-01).	PZA.	10.00	15/Oct/2025	35c	18/Nov/2025	\$ 96,820.20	
OC06-060-010	HE-05 PUERTA DOBLE ABATIBLE DE 1.50 x 2.40 m. (VER PLANO AHE-01).	PZA.	10.00	15/Oct/2025	35c	18/Nov/2025	\$ 138,816.60	
OC06-060-015	HE-08 PUERTA DOBLE ABATIBLE DE 1.80 x 2.40 m. (VER PLANO AHE-02).	PZA.	5.00	15/Oct/2025	35c	18/Nov/2025	\$ 83,324.20	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-30 Sep	
OC06-060-020	HE-09 PUERTA DOBLE ABATIBLE DE 1.20 x 2.40 m. (VER PLANO AHE-02).	PZA.	10.00	15/Oct/2025	35c	18/Nov/2025	\$	117,828.90	
OC06-065-000	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE REJA HECHA A BASE DE PERFILES TUBULARES DE 3", CAL. 14 PARA POSTES Y LARGUEROS, ASÍ COMO POSTES DE SUJECIÓN PARA PUERTAS DE PTR DE 2"x4" O DE 4"x4", SEGÚN DISEÑO, EN CUALQUIER 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, TRAZO Y NIVELACIÓN, DOBLECES , CORTE, ENERGÍA ELÉCTRICA, OXÍGENO Y ACETILENO, 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.		0.00	15/Oct/2025	35c	18/Nov/2025	\$	0.00	
OC06-065-015	HE-27 FIJO DE 2.69 x 2.10 m. (VER PLANO AHE-05).	PZA.	5.00	15/Oct/2025	35c	18/Nov/2025	\$	55,775.30	
OC06-065-020	HE-28 FIJO DE 4.09 x 2.10 m. (VER PLANO AHE-05).	PZA.	15.00	15/Oct/2025	35c	18/Nov/2025	\$	185,743.20	
07 ALUMINIO									
OC07-010-000	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERFIL DE ALUMINIO EN PISO Y LAMBRÍN, 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, CORTES, FIJACIÓN, ANCLAJES Y REMATES, 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 NIVEL.		0.00	03/Nov/2025	20c	22/Nov/2025	\$	0.00	
OC07-010-005	TEE, ANODIZADO NATURAL DE 25 X 32 X 3 MM., PARA	M.	65.54	03/Nov/2025	20c	22/Nov/2025	\$	16,097.28	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25 01 Sep-30 Sep
	SEPARACIÓN DE RECUBRIMIENTO EN PISO.							
OC07-020-000	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPAJUNTAS DE ALUMINIO, 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, SELLADO, AMACIZADO, TRAZO, CORTES, AJUSTES, TAQUETES, TORNILLOS CADMINIZADOS, 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 CUALQUIER NIVEL.		0.00	03/Nov/2025	20c	22/Nov/2025	\$ 0.00	
OC07-020-015	ANODIZADO NATURAL, DE 0.10 M. DE ANCHO POR 1/8" DE ESPESOR, EN MUROS, PLAFONES O LOSAS.	M.	430.30	03/Nov/2025	20c	22/Nov/2025	\$ 154,404.55	
OC07-061-000	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA, VENTANERÍA Y PUERTAS INTERIORES CON PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MARCA CUPRUM Ó SIMILAR LÍNEA PANORAMA. SERIES FIJOS DE 2.000" X 1.250"; CORREDIZA DE 2.000" X 1.250" Y PUERTA BATIENTE DE 1.750" 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, 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, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA EN CUALQUIER NIVEL. (NO INCLUIR EN EL PRECIO UNITARIO PUERTAS DE MADERA NI PANELES RECUBIERTOS CON PLÁSTICO LAMINADO). NOTA.- EL		0.00	03/Nov/2025	20c	22/Nov/2025	\$ 0.00	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25 01 Sep-30 Sep
	PRECIO UNITARIO DE LAS PIEZAS SERÁ CONSERVADO CONSIDERANDO UNA VARIACIÓN EN SUS MEDIDAS DE 0.10 M. EN AMBOS SENTIDOS.							
OC07-061-005	KA-01 FIJO DE DE 3.20 x 2.40 m. (VER PLANO AKA-01).	PZA.	1.00	03/Nov/2025	20c	22/Nov/2025	\$ 4,121.94	
OC07-061-010	KA-02 DE DE 2.60 x 2.40 m. INCLUYE UNA PUERTA DE 1.10 x 2.10 m. (VER PLANO AKA-01).	PZA.	4.00	03/Nov/2025	20c	22/Nov/2025	\$ 64,186.60	
OC07-061-015	KA-03 DE DE 2.60 x 2.40 m. INCLUYE UNA PUERTA DE 1.10 x 2.10 m. (VER PLANO AKA-01).	PZA.	3.00	03/Nov/2025	20c	22/Nov/2025	\$ 48,139.95	
08 VIDRIOS ACRILICOS Y ESPEJOS								
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, TRAZO, CORTE, AJUSTE, FIJACIÓN, SELLADO PERIMETRAL, 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.		0.00	08/Nov/2025	17c	24/Nov/2025	\$ 0.00	
OC08-005-135	TEMPLADO, 6 MM. DE ESPESOR.	M2.	60.85	08/Nov/2025	17c	24/Nov/2025	\$ 107,827.42	
OC08-005-140	CRISTAL TEMPLADO ESMERILADO DE 6 MM. DE ESPESOR	M2.	10.00	08/Nov/2025	17c	24/Nov/2025	\$ 22,836.00	
OC08-005-145	CRISTAL TEMPLADO ESMERILADO DE 9 MM. DE ESPESOR	M2.	5.00	08/Nov/2025	17c	24/Nov/2025	\$ 17,625.25	
OC08-005-155	CRISTAL TEMPLADO DE CONTROL SOLAR COLOR TINTEX VERDE DE 9 MM. DE ESPESOR	M2.	20.00	08/Nov/2025	17c	24/Nov/2025	\$ 68,829.40	
OC08-010-000	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESPEJO MONTADO EN BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 25 X 38 MM. A CADA 30 X 30 CM. Y MARCO DE ALUMINIO DE ANGULO		0.00	08/Nov/2025	17c	24/Nov/2025	\$ 0.00	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25 01 Sep-30 Sep
	DE 19 X 19 X 1.6 MM., 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, ARMADO, FIJACIÓN, 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.							
OC08-010-005	DE 5 MM. DE ESPESOR.	M2.	2.00	08/Nov/2025	17c	24/Nov/2025	\$ 5,223.18	
OC08-025-000	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE, 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, CORTES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.		0.00	08/Nov/2025	17c	24/Nov/2025	\$ 0.00	
OC08-025-015	PELICULA AUTOADHERIBLE DE CONTROL SOLAR COLOR VERDE (TINTEX) SOBRE CRISTAL EXISTENTE.	M2.	30.00	08/Nov/2025	17c	24/Nov/2025	\$ 44,356.80	
09 CARPINTERIA Y CERRAJERIA								
OC09-005-000	SUMINISTRO, ELABORACIÓN Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE MADERA; CON BASE DE BASTIDOR DE MADERA DE PINO 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.		0.00	01/Oct/2025	55c	24/Nov/2025	\$ 0.00	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-30 Sep	
	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 O PLÁSTICO LAMINADO POR AMBOS LADOS (CERTIFICADO POR EL I.M.S.S.), COLOCADOPOR MEDIO DE ADHESIVO DE CONTACTO A BASE DE NEOPRENO, HABILITADO, ARMADO, CEPILLADO, PLOMEADO, NIVELADO, 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.								
OC09-005-040	DE PINO DE 0.71 A 0.81 X 2.10 M., RECUBIERTA CON PLÁSTICO LAMINADO.	PZA.	10.00	01/Oct/2025	55c	24/Nov/2025	\$	84,993.00	
OC09-005-045	DE PINO DE 0.82 A 0.91 X 2.10 M., RECUBIERTA CON PLÁSTICO LAMINADO.	PZA.	30.00	01/Oct/2025	55c	24/Nov/2025	\$	255,032.70	
OC09-005-055	DE PINO DE 1.02 A 1.11 X 2.10 M., RECUBIERTA CON PLÁSTICO LAMINADO.	PZA.	10.00	01/Oct/2025	55c	24/Nov/2025	\$	85,380.10	
OC09-025-000	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PANEL CON BASTIDOR DE MADERA CON MARCO PERIMETRAL Y PEINAZOS DE 25 X 50 MM., UNIÓN ESPIGA Y CAJA CON PEGAMENTO Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. FORRO TRIPLAY DE MADERA DE 6 MM. DE ESPESOR POR 2 LADOS, CLAVADO Y PEGADO, ACABADO BARNIZ SEMIMATE O PLÁSTICO LAMINADO POR 2 LADOS CON ADHESIVO SEGÚN EL CASO, EL BASTIDOR ESTARÁ ATORNILLADO, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN,		0.00	01/Oct/2025	55c	24/Nov/2025	\$	0.00	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25
								01 Sep-30 Sep
	FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, CORTES, HABILITADO, ARMADO, 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.							
OC09-025-045	DE PINO, RECUBIERTO CON PLÁSTICO LAMINADO S.M.A. MARCA FORMICA O SIMILAR; CON ENTRECALLES CON ESMALTE SEMIMATE COLOR NEGRO.Y ZOCLO DE ACERO INOXIDABLE CAL. 20 DE 10 CM DE PERALTE.	M2.	50.00	01/Oct/2025	55c	24/Nov/2025	\$ 132,311.50	
OC09-075-000	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE TIRA DE 100 X 25 MM. SIN LABRAR, FIJA A SOPORTE METÁLICO PARA CANCELERÍA A BASE DE TORNILLOS DE 50 X 6 MM., 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, TORNILLOS, TUERCAS, ARANDELAS, TALADROS, NIVELACIÓN, CALZAS, CORTES, ELEVACIÓN, 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.		0.00	01/Oct/2025	55c	24/Nov/2025	\$ 0.00	
OC09-075-005	DE MADERA DE PINO.	M.	65.00	01/Oct/2025	55c	24/Nov/2025	\$ 15,852.20	
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, TRAZO, ABERTURA DE CAJA EN SU CASO, LUBRICACIÓN, RESANES, AJUSTES, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE		0.00	01/Oct/2025	55c	24/Nov/2025	\$ 0.00	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25 01 Sep-30 Sep
	SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.							
OC09-080-195	MCA. TESA LINEA PISA AC, ACABADO CM, FUNCION PASO, COD. AC10SPISA26D.	PZA.	1.00	01/Oct/2025	55c	24/Nov/2025	\$ 892.34	
OC09-080-200	MCA. TESA LINEA PISA AC, ACABADO CM, FUNCION PASO, COD. AC40SPISA26D.	PZA.	20.00	01/Oct/2025	55c	24/Nov/2025	\$ 17,637.00	
OC09-080-205	MCA. TESA LINEA PISA AC, ACABADO CM, FUNCION PASO, COD. AC53PDPISA26D.	PZA.	10.00	01/Oct/2025	55c	24/Nov/2025	\$ 9,051.60	
OC09-081-000	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MUEBLE DE MADERA SEGÚN DISEÑO CONSTRUIDO CON BASTIDOR DE 2" X 2", CON MADERA DE PINO O DE LA REGIÓN DE PRIMERA CALIDAD, UNIDOS ENTRE SI CON ENSAMBLE DE CAJA Y ESPIGA, CON PEGAMENTO RESISTOL 850 Ó SIMILAR Y CLAVO SIN CABEZA DE 19 MM. SOBRE EL BASTIDOR SE PEGARA UNA LAMINA DE TRIPLAY DE PINO DE PRIMERA DE 6 MM. RECUBIERTA CON PLÁSTICO LAMINADO VGP O HGP (POSTFORMABLE) PEGADO CON ADHESIVO BASE AGUA, SIN EMULSIONES VOC, RECOMENDADO POR PROVEEDOR. CUBIERTA DE ATENCIÓN DE CRISTAL TEMPLADO DE 9 MM DE ESPESOR COLOCADA CON ESPACIADORES DE ACERO INOXIDABLE CON CHAPETÓN TIPO NARIZ DE 32 x 101 MM, ZOCLO FORRADO CON LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CAL. 20 DE 10 CM DE PERALTE, ENTREPAÑOS FORRADOS CON TRIPLAY DE 6 MM ACABADO CON PLÁSTICO LAMINADO. CAJONERAS FORMADAS EN TRIPLAY DE PINO DE PRIMERA DE 12 MM. RECUBIERTO CON PLÁSTICO LAMINADO POR EL EXTERIOR Y AL INTERIOR CON LACA AUTOMOTIVA COLOR SIMILAR AL PLÁSTICO LAMINADO. LA CUBIERTA DE TRABAJO TERMINADA EN PLÁSTICO LAMINADO Y LA DE ATENCIÓN AL PÚBLICO EN CRISTAL TEMPLADO DE 9 MM SUJETO AL MUEBLE MEDIANTE POSTES DE ACERO INOXIDABLE DE 5/8" DE		0.00	01/Oct/2025	55c	24/Nov/2025	\$ 0.00	

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-30 Sep	
	DIAMETRO. INCLUYE: TRASPORTE, AJUSTE, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES, MATERIALES, EQUIPO, HERRAJES (CORREDERA, JALADERAS, CHAPA,) HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA EN CUALQUIER NIVEL. NOTA: EL PRECIO DE LOS MUEBLES SERÁ CONSERVADO CONSIDERANDO UNA VARIACIÓN EN SUS MEDIDAS DE 0.10 M.								
OC09-081-005	MSD-01. ASISTENTES MÉDICAS. DE 1.20 X 0.75 X 1.15 M.	PZA.	10.00	01/Oct/2025	55c	24/Nov/2025	\$	334,874.00	
OC09-081-025	MSD-05. CONTROL DE ATENCIÓN MÉDICA CONTINUA. DE 1.35 X 0.75 X 1.15 M.	PZA.	5.00	01/Oct/2025	55c	24/Nov/2025	\$	178,366.15	
OC09-085-000	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BISAGRA, 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, PRUEBAS, AJUSTES, LUBRICACIÓN, RESANES, 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.		0.00	01/Oct/2025	55c	24/Nov/2025	\$	0.00	
OC09-085-005	DE DOBLE ACCIÓN EMBALADA PARA PISO. MODELO 1500 Ó SIMILAR.	PZA.	5.00	01/Oct/2025	55c	24/Nov/2025	\$	6,866.80	
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 SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.		0.00	01/Oct/2025	55c	24/Nov/2025	\$	0.00	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-30 Sep	
OC09-100-005	DE PISO	PZA.	55.00	01/Oct/2025	55c	24/Nov/2025	\$	9,873.60	
INSTALACION HIDRAULICA Y SANITARIA									
12 TUBERIA Y CONEXIONES DE COBRE									
IH12-005-000	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE COBRE RÍGIDO, MARCA NACOBRE O SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, CORTE, LIJADO, DESPERDICIO, FIJACIÓN, NIVELACIÓN, SOLDADURA Y PRUEBAS, 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.		0.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$	0.00	
IH12-005-010	DE 13 MM. DE DIÁMETRO, TIPO "M".	M.	250.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$	55,147.50	
IH12-005-015	DE 19 MM. DE DIÁMETRO, TIPO "M".	M.	80.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$	22,928.00	
IH12-005-020	DE 25 MM. DE DIÁMETRO, TIPO "M".	M.	30.50	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$	12,218.91	
IH12-005-025	DE 32 MM. DE DIÁMETRO, TIPO "M".	M.	15.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$	7,501.80	
IH12-005-030	DE 38 MM. DE DIÁMETRO, TIPO "M".	M.	20.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$	13,931.60	
IH12-015-000	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COPLER DE COBRE, MARCA URREA O SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, LIJADO, SOLDADURA, FIJACIÓN, NIVELACIÓN Y PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.		0.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$	0.00	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-30 Sep	
IH12-015-010	DE COBRE A COBRE INTERIOR DE 13 MM. DE DIÁMETRO, FIG. 701.	PZA.	30.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$	2,559.90	
IH12-015-015	DE COBRE A COBRE INTERIOR DE 19 MM. DE DIÁMETRO. FIG. 701.	PZA.	50.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$	4,575.00	
IH12-015-020	DE COBRE A COBRE INTERIOR DE 25 MM. DE DIÁMETRO, FIG. 701.	PZA.	20.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$	2,067.60	
IH12-015-025	DE COBRE A COBRE INTERIOR DE 32 MM. DE DIÁMETRO, FIG. 701.	PZA.	15.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$	1,656.60	
IH12-015-030	DE COBRE A COBRE INTERIOR DE 38 MM. DE DIÁMETRO, FIG. 701.	PZA.	5.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$	934.10	
IH12-020-000	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO DE COBRE, MARCA URREA O SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, LIJADO, SOLDADURA, FIJACIÓN, NIVELACIÓN Y PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.		0.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$	0.00	
IH12-020-010	DE COBRE A COBRE INTERIOR DE 45 GRADOS X 13 MM. DE DIÁMETRO, FIG. 70645.	PZA.	10.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$	597.50	
IH12-020-015	DE COBRE A COBRE INTERIOR DE 45 GRADOS X 19 MM. DE DIÁMETRO, FIG. 70645.	PZA.	10.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$	820.90	
IH12-020-020	DE COBRE A COBRE INTERIOR DE 45 GRADOS X 25 MM. DE DIÁMETRO, FIG. 70645.	PZA.	5.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$	667.50	
IH12-020-025	DE COBRE A COBRE INTERIOR DE 45 GRADOS X 32 MM. DE DIÁMETRO, FIG. 70645.	PZA.	5.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$	819.80	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25 01 Sep-30 Sep
IH12-020-030	DE COBRE A COBRE INTERIOR DE 45 GRADOS X 38 MM. DE DIÁMETRO, FIG. 70645.	PZA.	2.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$ 405.54	
IH12-025-000	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE DE COBRE, MARCA URREA O SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, LIJADO, SOLDADURA, FIJACIÓN, NIVELACIÓN Y PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.		0.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$ 0.00	
IH12-025-010	DE COBRE A COBRE A COBRE INTERIOR, PAREJA DE 13 MM. DE DIÁMETRO, FIG. 711.	PZA.	20.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$ 1,711.80	
IH12-025-015	DE COBRE A COBRE A COBRE INTERIOR, PAREJA DE 19 MM. DE DIÁMETRO, FIG. 711.	PZA.	10.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$ 1,053.20	
IH12-025-020	DE COBRE A COBRE A COBRE INTERIOR, PAREJA DE 25 MM. DE DIÁMETRO, FIG. 711.	PZA.	5.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$ 888.00	
IH12-025-035	DE COBRE A COBRE A COBRE INTERIOR, PAREJA DE 51 MM. DE DIÁMETRO, FIG. 711.	PZA.	5.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$ 2,579.75	
IH12-025-040	DE COBRE A COBRE A COBRE INTERIOR, PAREJA DE 64 MM. DE DIÁMETRO, FIG. 711.	PZA.	2.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$ 2,189.16	
13 VALVULAS Y LLAVES								
IH13-005-000	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS, MARCA URREA O SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, PRESENTACIÓN, ALINEACIÓN, NIVELACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES		0.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$ 0.00	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25 01 Sep-30 Sep
	ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.							
IH13-005-055	DE COMPUERTA DE 13 MM. DE DIÁMETRO. FIG. 22 TIPO HUSKY 125 LBS WOG (AGUA, ACEITE O GAS).	PZA.	15.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$ 16,130.70	
IH13-005-060	DE COMPUERTA DE 19 MM. DE DIÁMETRO. FIG. 22 TIPO HUSKY 125 LBS. WOG (AGUA, ACEITE O GAS).	PZA.	10.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$ 15,049.90	
IH13-005-065	DE COMPUERTA DE 25 MM. DE DIÁMETRO. FIG. 22 TIPO HUSKY 125 LBS WOG (AGUA, ACEITE O GAS).	PZA.	8.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$ 20,396.56	
IH13-005-070	DE COMPUERTA DE 32 MM. DE DIÁMETRO. FIG. 22 TIPO HUSKY 125 LBS WOG (AGUA, ACEITE O GAS).	PZA.	8.00	15/Oct/2025	25c	08/Nov/2025	\$ 30,821.12	
14 TUBERIA Y CONEXIONES DE Fo.Fo.								
IH14-006-000	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE FIERRO FUNDIDO DE ACOPLAMIENTO RÁPIDO, MARCA (TISA TAR) O SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, CORTE, FIJACIÓN, SELLADOR, PRUEBAS DE HERMETICIDAD CON AGUA, DESPERDICIOS, 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.		0.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$ 0.00	
IH14-006-005	DE 51 MM. DE DIÁMETRO POR 1.52 M. DE LONGITUD.	PZA.	10.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$ 8,153.10	
IH14-006-010	DE 102 MM. DE DIÁMETRO POR 1.52 M. DE LONGITUD.	PZA.	10.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$ 8,909.90	
IH14-007-000	SUMINISTRO E COLOCACIÓN DE COPLER MARCA (TISA TAR) O SIMILAR, DE ACERO INOXIDABLE CON JUNTA DE SELLO DE NEOPRENO VULCANIZADO DE ALTA CALIDAD, CORAZA DE LAMINA CORRUGADA DE		0.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$ 0.00	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-30 Sep	
	ACERO INOXIDABLE Y DISPOSITIVO DE SUJECCIÓN DE DOS CINCHOS DE ACERO INOXIDABLE PARA DIÁMETROS DE 5 CM. (2") Y 10 CM. (4")Y DE CUATRO CINCHOS PARA DIÁMETROS MAYORES, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, FIJACIÓN, SELLADOR, PRUEBAS DE HERMETICIDAD CON AGUA, DESPERDICIOS, 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.								
IH14-007-010	DE 102 MM. DE DIAMETRO.	PZA.	20.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$	3,124.20	
IH14-008-000	SUMINISTRO E COLOCACIÓN DE COPLE DE TRANSICIÓN, MARCA TISA O SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, CORTE, FIJACIÓN, SELLADOR, PRUEBAS DE HERMETICIDAD CON AGUA, DESPERDICIOS, 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.		0.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$	0.00	
IH14-008-020	DE Fo.Fo. DE 2" A TUBO GALVANIZADO DE 1 1/2" Y/O PVC DE 2", (N897), CP215.	PZA.	2.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$	1,433.02	
IH14-008-025	DE Fo.Fo. DE 4" A PVC DE 4", (N897), CP215.	PZA.	3.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$	3,266.64	
	15 TUBERIA Y CONEXIONES DE PVC								
IH15-200-000	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CON EXTREMOS LISOS DE PVC TIPO DWV CED 40, USO SANITARIO, NORMA ASTM D 2665 Y ASTM F 1866, CON		0.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$	0.00	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-30	Sep
	UNA CAMPANA PARA CEMENTAR, MARCA CHARLOTTE, DURMAN O SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, CORTE, FIJACIÓN, ADHESIVO, PRUEBAS DE HERMETICIDAD CON AGUA, DESPERDICIOS, 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.								
IH15-200-005	DE 38 MM. DE DIÁMETRO POR 6.10 M. DE LONGITUD. (PVC 7112)	PZA.	10.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$	3,708.20	
IH15-200-010	DE 51 MM. DE DIÁMETRO POR 6.10 M. DE LONGITUD. (PVC 7200)	PZA.	20.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$	9,423.80	
IH15-200-015	DE 102 MM. DE DIÁMETRO POR 6.10 M. DE LONGITUD. (PVC 7400)	PZA.	20.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$	21,782.40	
IH15-200-020	DE 152 MM. DE DIÁMETRO POR 6.10 M. DE LONGITUD. (PVC 7600)	PZA.	5.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$	9,616.35	
IH15-210-000	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COPLE TIPO DWV CED 40, USO SANITARIO, NORMA ASTM D 2665 Y ASTM F 1866, CON UNA CAMPANA PARA CEMENTAR, MARCA CHARLOTTE, DURMAN O SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, SINCHOS DE ACERO, CORTE, FIJACIÓN, ADHESIVO, PRUEBAS DE HERMETICIDAD CON AGUA, DESPERDICIOS, 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.		0.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$	0.00	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-30 Sep	
IH15-210-010	DE 51 MM. DE DIAMETRO. (PARTE No. PVC 130)	PZA.	4.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$	478.04	
IH15-210-015	DE 102 MM. DE DIAMETRO. (PARTE No. PVC 130)	PZA.	23.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$	1,504.89	
IH15-210-020	DE 152 MM. DE DIAMETRO. (PARTE No. PVC 130)	PZA.	5.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$	1,221.25	
IH15-215-000	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO TIPO DWV CED 40, USO SANITARIO, NORMA ASTM D 2665 Y ASTM F 1866, CON UNA CAMPANA PARA CEMENTAR, MARCA CHARLOTTE, DURMAN O SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, SINCHOS DE ACERO, CORTE, FIJACIÓN, ADHESIVO, PRUEBAS DE HERMETICIDAD CON AGUA, DESPERDICIOS, 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.		0.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$	0.00	
IH15-215-005	DE 45 GRADOS DE 38 MM. DE DIÁMETRO. (PARTE No. PVC 323)	PZA.	30.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$	1,875.30	
IH15-215-006	DE 45 GRADOS DE 51 MM. DE DIÁMETRO. (PARTE No. PVC 323)	PZA.	50.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$	3,290.50	
IH15-215-010	DE 45 GRADOS DE 102 MM. DE DIÁMETRO. (PARTE No. PVC 323)	PZA.	55.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$	7,437.65	
IH15-215-015	DE 45 GRADOS DE 152 MM. DE DIÁMETRO. (PARTE No. PVC 323)	PZA.	20.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$	6,929.20	
IH15-220-000	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE YEE TIPO DWV CED 40, USO SANITARIO, NORMA ASTM D 2665 Y ASTM F 1866, CON CAMPANA PARA CEMENTAR, MARCA CHARLOTTE, DURMAN O SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO		0.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$	0.00	

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25 01 Sep-30 Sep
	DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, SINCHOS DE ACERO, CORTE, FIJACIÓN, ADHESIVO, PRUEBAS DE HERMETICIDAD CON AGUA, DESPERDICIOS, 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.							
IH15-220-010	DE 51 MM. DE DIÁMETRO, SENCILLA. (PARTE No. PVC 600)	PZA.	20.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$ 1,569.20	
IH15-220-015	DE 102 MM. DE DIÁMETRO, SENCILLA. (PARTE No. PVC 600)	PZA.	20.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$ 3,991.80	
IH15-220-020	DE 152 MM. DE DIÁMETRO, SENCILLA. (PARTE No. PVC 600)	PZA.	10.00	15/Oct/2025	30c	13/Nov/2025	\$ 5,264.50	
16 MUEBLES Y ACCESORIOS								
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 SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO Y EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL.		0.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$ 0.00	
IH16-005-011	LAVABO RECTANGULAR HELVEX MODELO LV MARCUS Ó SIMILAR	PZA.	5.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$ 10,562.95	
IH16-005-012	LAVABO RECTANGULAR HELVEX MODELO LV LUCERNA 1 M Ó SIMILAR	PZA.	2.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$ 6,434.44	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-30 Sep	
IH16-005-026	INODORO MODELO TZF NAO Ó SIMILAR CON ALIMENTACIÓN SUPERIOR, CON SPUD DE 38 MM. (W4).	PZA.	10.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$	46,295.00	
IH16-005-029	INODORO MODELO TZF NAO 17 Ó SIMILAR CON ALIMENTACIÓN SUPERIOR, CON SPUD DE 38 MM. (MINUSVÁLIDOS W4-D).	PZA.	1.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$	4,629.50	
IH16-005-036	MINGITORIO MG FERRY, DE PARED O SIMILAR, ALIMENTACIÓN SUPERIOR, SPUD DE 19 (M-4).	PZA.	1.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$	5,471.06	
IH16-005-048	MONOMANDO PARA REGADERA SIN DESVIADOR CON CARTUCHO CERAMICO DE 35 MM, MCA. HELVEX O EQUIVALENTE MOD. E-72 ACABADO CROMO.	PZA.	6.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$	27,409.68	
IH16-005-052	REGADERA MANUAL DE ALTURA DESLIZABLE, MCA. HELVEX O EQUIVALENTE MOD. RM-24 ACABADO CROMO.	PZA.	6.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$	30,246.54	
IH16-005-061	REGADERA DE CHORRO FIJO (MANZANA) MODELO H-200-6 MARCA HELVEX O SIMILAR. MONOMANDO MODELO E-72, MARCA HELVEX O SIMILAR, (R-2).	PZA.	6.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$	36,078.84	
IH16-005-100	LLAVE DE CONTROL, ANGULAR Y MANGUERA FLEXIBLE DE ACERO INOXIDABLE PARA ALIMENTACIÓN DE FREGADERO O VMT SENCILLO DE 13 X 13 MM. Y 55 CM. DE LONGITUD.	JGO.	24.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$	10,030.32	
IH16-005-105	LLAVE DE CONTROL ANGULAR CON MANGUERA FLEXIBLE PARA LAVABOS DE 13 x 13 MM. Y 40 CM. DE LONGITUD.	JGO.	25.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$	10,448.25	
IH16-005-110	CONTRA CON REJILLA PARA LAVABO CON REBOSADERO MARCA HELVEX, MODELO TH-058 O SIMILAR ,MATERIAL: LATÓN, CONEXIÓN: TUBO 1-1/4", CÉSPOL PARA LAVABO SIN CONTRA MARCA HELVEX, MODELO TV-016 MATERIAL: LATÓN, CONEXIÓN: TUBO 1-1/4" (L1,L2,L3 Y L4).	PZA.	38.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$	103,773.06	
IH16-005-115	"CONTRA CANASTA, MARCA HELVEX, MODELO H-8801 O SIMILAR CANASTA TRAMPA PARA SOLIDOS,	PZA.	5.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$	13,780.20	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25 01 Sep-30 Sep
	MATERIAL LATÓN Y ACERO INOXIDABLE CONEXIÓN TUBO 1-1/2" , CÉSPOL PARA FREGADERO MARCA HELVEX, MODELO TV-030 CUENTA CON REGISTRO DE LIMPIEZA Y SELLO HIDRÁULICO MATERIAL: LATÓN, CONEXIÓN: TUBO 1-1/2"(LP, VMT, LCIR, TARJA PARA LAVADO DE OLLAS, ETC) "							
IH16-005-141	ASIENTO SIN TAPA, ACABADO BRILLANTE COLOR BLANCO CON PROTECCIÓN ANTIBACTERIAL, MCA HELVEX MOD AF-02 O EQUIVALENTE	PZA.	9.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$ 6,821.46	
IH16-005-142	ASIENTO REDUCTOR PARA WC CON SISTEMA DE ACCION DE CIERRE LENTO COLOR BLANCO MCA BEMIS, MOD. 7ES982P O EQUIVALENTE	PZA.	5.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$ 3,602.95	
IH16-005-150	LLAVE DE NARIZ CROMADA DE 13 CON ROSCA DE 19 MM. FIG. 19A CROMADA O SIMILAR, (V.A. O CTO AIRE).	PZA.	2.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$ 784.80	
IH16-005-195	SOPORTE REFORZADO PARA LAVABOS MARCA COFLEX, (L-1, L-2, L-3, L-4).	PZA.	5.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$ 1,509.00	
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 SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.		0.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$ 0.00	
IH16-010-012	LLAVE ECONOMIZADORA (L2), DE CIERRE AUTOMÁTICO, 1.9 LPM MARCA HELVEX, MODELO TV120-1.9 PUSH (L2)	PZA.	6.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$ 18,984.66	
IH16-010-015	MEZCLADORA CUELLO DE GANSO CON AIREADOR Y MANIGUETAS MODELO H-1334IG-1.9 MARCA HELVEX O SIMILAR, (L-3).	PZA.	2.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$ 11,361.20	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-30 Sep	
IH16-010-022	MONOMANDO (BA) ERGO PARA FREGADERO, CON CABEZAL RETRÁCTIL, SISTEMA ANTICALCÁREO Y DOS TIPOS DE CHORRO MARCA HELVEX, MODELO E-39 SALIDA GIRATORIA CON MANGUERA RETRÁCTIL Y SISTEMA ANTICALCÁREO. CUERPO DE LATÓN, CONEXIÓN 1/2" -14 NPSM (BAÑO ARTESA)	PZA.	1.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$	10,854.40	
IH16-010-031	LLAVE DE CONTROL ANGULAR CON MANGUERA FLEXIBLE PARA LAVABO O FREGADEROS DE 13 x 13 MM. Y 55 CM. DE LONGITUD.	PZA.	4.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$	1,671.72	
IH16-010-056	FLUXOMETRO (W-2) DE PEDAL EXPUESTO, SPUD DE 38 MM 4.8L POR DESCARGA, MARCA HELVEX MODELO 310-WC-4.8 MATERIAL: LATÓN, CONEXIÓN DE ALIMENTACIÓN: TUBO 1" - 11.5 NPT CONEXIÓN DE DESCARGA: SPUD 1 1/2 - 11.5 NPSM	PZA.	7.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$	55,826.19	
IH16-015-000	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS ELECTRÓNICOS, PARA MUEBLES DE BAÑO, 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, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.		2.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$	0.00	
IH16-015-011	FLUXOMETRO DE SENSOR ELECTRÓNICO DE CORRIENTE PARA W.C. CON NIPLE RECTO Y ENTRADA SUPERIOR PARA SPUD DE 38 MM. CON BOTÓN ACCIONADOR MECANICO, MODELO FC-110-WC-4.8, MARCA HELVEX O SIMILAR, (W-4).	PZA.	2.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$	27,575.86	
IH16-015-016	FLUXOMETRO DE SENSOR ELECTRÓNICO DE CORRIENTE PARA MINGITORIO, CON NIPLE RECTO Y ENTRADA SUPERIOR PARA SPUD DE 19 MM. CON BOTÓN ACCIONADOR MECÁNICO, MODELO FC-185-19-0.5 MARCA HELVEX O SIMILAR, (M-4).	PZA.	1.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$	13,787.93	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-	30 Sep
IH16-040-000	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE COLADERA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, TRAZO, NIVELACIÓN, FIJACIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.		0.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$	0.00	
IH16-040-006	MODELO 24 CH MARCA HELVEX O SIMILAR, UNA BOCA CON REJILLA CUADRADA.	PZA.	2.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$	4,681.84	
IH16-040-010	MODELO 25 MARCA HELVEX O SIMILAR, TRES BOCAS CON REJILLA REDONDA.	PZA.	2.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$	3,562.40	
IH16-040-012	MODELO 1342 MARCA HELVEX O SIMILAR, TRES BOCAS CON REJILLA REDONDA.	PZA.	2.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$	5,731.08	
IH16-040-026	MODELO 444 MARCA HELVEX O SIMILAR, CON CÚPULA Y CONEXIÓN ROSCADA PARA TUBO DE 100 MM. DE DIÁMETRO.	PZA.	4.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$	10,183.08	
IH16-040-040	MODELO 2514 MARCA HELVEX O SIMILAR, CON CAMPANA PARA PATIOS.	PZA.	1.00	10/Nov/2025	15c	24/Nov/2025	\$	3,009.66	
INSTALACION ELECTRICA									
20 TUBERIA Y CONEXIONES CONDUIT									
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 SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS,		0.00	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$	0.00	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25 01 Sep-30 Sep
	DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.							
EL20-005-005	DE 16 MM. DE DIÁMETRO, PARED GRUESA.	M.	2,541.20	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$	234,324.05
EL20-005-010	DE 21 MM. DE DIÁMETRO, PARED GRUESA.	M.	565.20	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$	63,098.93
EL20-005-015	DE 27 MM. DE DIÁMETRO, PARED GRUESA.	M.	185.60	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$	30,434.69
EL20-005-020	DE 35 MM. DE DIÁMETRO, PARED GRUESA.	M.	20.30	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$	4,658.65
EL20-005-025	DE 41 MM. DE DIÁMETRO, PARED GRUESA.	M.	15.20	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$	4,390.67
EL20-005-030	DE 53 MM. DE DIÁMETRO, PARED GRUESA.	M.	10.00	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$	3,917.30
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, 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.		0.00	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$	0.00
EL20-010-005	DE 27 MM. DE DIÁMETRO, PARED GRUESA.	PZA.	10.00	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$	1,115.10
EL20-010-010	DE 35 MM. DE DIÁMETRO, PARED GRUESA.	PZA.	5.00	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$	957.70
EL20-015-000	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MONITOR Y CONTRATUERCA FUNDIDO O TROQUELADO GALVANIZADO, MARCA PEASA, CROUSE HINDS DOMEX, MYERS O 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		0.00	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$	0.00

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25 01 Sep-30 Sep
	SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.							
EL20-015-005	DE 16 MM. DE DIÁMETRO	JGO.	3,150.00	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$ 27,279.00	
EL20-015-010	DE 21 MM. DE DIÁMETRO,	JGO.	1,500.00	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$ 19,275.00	
EL20-015-015	DE 27 MM. DE DIÁMETRO	JGO.	1,201.00	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$ 21,053.53	
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 NIVEL.		0.00	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$ 0.00	
EL20-017-005	DE 16 MM. DE DIÁMETRO	PZA.	2,100.30	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$ 7,183.03	
EL20-017-010	DE 21 MM. DE DIÁMETRO,	PZA.	152.30	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$ 805.67	
EL20-017-015	DE 27 MM. DE DIÁMETRO	PZA.	1,601.00	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$ 14,040.77	
EL20-040-000	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CAJA REGISTRO METÁLICA GALVANIZADA, RIMCO, RACO Ó SIMILAR, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, 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 NIVEL.		0.00	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$ 0.00	
EL20-040-010	DE 100 X 100 MM. PARA TUBO DE 16 Y 21 MM.	PZA.	800.00	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$ 44,232.00	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-30	Sep
EL20-065-000	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.		0.00	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$	0.00	
EL20-065-010	DE 100 X 100 MM.	PZA.	800.00	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$	15,200.00	
EL20-075-000	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOBRE TAPA GALVANIZADA PARA CAJA REGISTRO, 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.		0.00	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$	0.00	
EL20-075-005	DE 100X100 MM.	PZA.	60.00	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$	762.60	
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.		0.00	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$	0.00	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-30 Sep	
EL20-080-005	GRADO INDUSTRIAL, 15 AMPS., 125 V.C.A., 2 POLOS, 3 CABLES, NEMA 5-15R.Ó SIMILAR	PZA.	90.00	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$	43,039.80	
EL20-080-020	GRADO HOSPITAL, 20 AMPS., 125 V.C.A., 2 POLOS 3 CABLES, NEMA 5-20R.Ó SIMILAR	PZA.	50.00	05/Oct/2025	50c	23/Nov/2025	\$	44,828.00	
21 ALAMBRES Y CABLES									
EL21-015-000	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DE COBRE, 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 NIVEL.		0.00	30/Oct/2025	25c	23/Nov/2025	\$	0.00	
EL21-015-003	TIPO THW-LS-75°C, CALIBRE 12 AWG.	M.	7,297.87	30/Oct/2025	25c	23/Nov/2025	\$	171,645.90	
EL21-015-004	TIPO THW-LS-75°C, CALIBRE 10 AWG.	M.	6,511.20	30/Oct/2025	25c	23/Nov/2025	\$	190,322.38	
EL21-015-005	TIPO THW-LS-75°C, CALIBRE 8 AWG.	M.	65.80	30/Oct/2025	25c	23/Nov/2025	\$	2,901.78	
EL21-015-010	TIPO THW-LS-75°C, CALIBRE 6 AWG.	M.	158.10	30/Oct/2025	25c	23/Nov/2025	\$	10,649.62	
EL21-015-152	DE COBRE DESNUDO CALIBRE 12. AWG.	M.	2,850.00	30/Oct/2025	25c	23/Nov/2025	\$	77,520.00	
EL21-015-153	DE COBRE DESNUDO CALIBRE 10. AWG.	M.	1,580.00	30/Oct/2025	25c	23/Nov/2025	\$	35,818.60	
22 TABLEROS E INTERRUPTORES									
EL22-005-000	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE ZONA PARA EMPOTRAR O SOBREPONER (ALUMBRADO Y RECEPTÁCULOS), CON INTERRUPTOR PRINCIPAL (ACEPTA INTERRUPTORES ATORNILLABLES), 3F, 4H, 240 V.C.A., 48 V.C.D., NO INCLUYE DERIVADOS, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO		0.00	01/Oct/2025	45c	14/Nov/2025	\$	0.00	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-	30 Sep
	DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, TRAZO, NIVELACIÓN, EMPOTRADO, ENSAMBLADO, CUERDAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.								
EL22-005-020	DE 24 CIRCUITOS, PARA 100 AMPS., 10,000 C.I.	PZA.	3.00	01/Oct/2025	45c	14/Nov/2025	\$	15,962.94	
EL22-005-035	DE 30 CIRCUITOS, PARA 100 AMPS., 10,000 C.I.	PZA.	3.00	01/Oct/2025	45c	14/Nov/2025	\$	46,902.45	
EL22-010-000	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 SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.		0.00	01/Oct/2025	45c	14/Nov/2025	\$	0.00	
EL22-010-045	DE 2 X 20 AMPS., EN GABINETE NEMA-1.	PZA.	20.00	01/Oct/2025	45c	14/Nov/2025	\$	55,368.80	
EL22-010-050	DE 2 X 30 AMPS., EN GABINETE NEMA-1.	PZA.	15.00	01/Oct/2025	45c	14/Nov/2025	\$	43,691.70	
EL22-010-090	DE 3 X 40 AMPS., EN GABINETE NEMA-1.	PZA.	5.00	01/Oct/2025	45c	14/Nov/2025	\$	22,322.40	
EL22-010-100	DE 3 X 70 AMPS., EN GABINETE NEMA-1.	PZA.	2.00	01/Oct/2025	45c	14/Nov/2025	\$	9,753.68	
EL22-010-190	DE 3 X 30 AMPS., EN GABINETE NEMA-3R.	PZA.	2.00	01/Oct/2025	45c	14/Nov/2025	\$	9,125.22	
EL22-010-195	DE 3 X 50 AMPS., EN GABINETE NEMA-12	PZA.	2.00	01/Oct/2025	45c	14/Nov/2025	\$	9,168.14	

23 CONDULETS

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25 01 Sep-30 Sep
EL23-040-000	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDULET OVALADO, 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 ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.		0.00	05/Oct/2025	30c	03/Nov/2025	\$ 0.00	
EL23-040-125	LL17 - 16 MM. DE DIÁMETRO.	PZA.	5.00	05/Oct/2025	30c	03/Nov/2025	\$ 2,347.25	
EL23-040-130	LL27 - 21 MM. DE DIÁMETRO.	PZA.	5.00	05/Oct/2025	30c	03/Nov/2025	\$ 2,151.10	
EL23-040-135	LL37 - 27 MM. DE DIÁMETRO.	PZA.	5.00	05/Oct/2025	30c	03/Nov/2025	\$ 3,920.85	
EL23-040-170	LR17 - 16 MM. DE DIÁMETRO.	PZA.	5.00	05/Oct/2025	30c	03/Nov/2025	\$ 2,422.40	
EL23-040-175	LR27 - 21 MM. DE DIÁMETRO.	PZA.	4.00	05/Oct/2025	30c	03/Nov/2025	\$ 1,311.60	
EL23-040-180	LR37 - 27 MM. DE DIÁMETRO.	PZA.	4.00	05/Oct/2025	30c	03/Nov/2025	\$ 1,591.64	
EL23-045-000	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA CIEGA PARA CONDULET OVALADO, 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 NIVEL.		0.00	05/Oct/2025	30c	03/Nov/2025	\$ 0.00	
EL23-045-005	170 M3 DE 16 MM. DE DIÁMETRO.	PZA.	10.00	05/Oct/2025	30c	03/Nov/2025	\$ 472.00	
EL23-045-010	270 M3 DE 21 MM. DE DIÁMETRO.	PZA.	10.00	05/Oct/2025	30c	03/Nov/2025	\$ 505.40	
EL23-045-015	370 M3 DE 27 MM. DE DIÁMETRO.	PZA.	10.00	05/Oct/2025	30c	03/Nov/2025	\$ 608.00	

24 CANALIZACIONES ESPECIALES E ILUMINACION

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-30 Sep	
EL24-040-000	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 SOBRANTE FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.		0.00	10/Oct/2025	50c	28/Nov/2025	\$	0.00	
EL24-040-005	INTERCAMBIABLE DE 15 AMPS., 125 V.C.A., 1 POLO 1 TIRO.	PZA.	20.00	10/Oct/2025	50c	28/Nov/2025	\$	2,263.60	
EL24-060-000	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLACA PARA APAGADORES Y RECEPTÁCULOS CONSTRUÍDA CON TERMOPLÁSTICO RETARDANTE A LA FLAMA DE ALTO IMPACTO, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, 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 NIVEL.		0.00	10/Oct/2025	50c	28/Nov/2025	\$	0.00	
EL24-060-005	PARA RECEPTÁCULO GRADO INDUSTRIAL, DUPLEX.	PZA.	20.00	10/Oct/2025	50c	28/Nov/2025	\$	898.60	
EL24-060-015	PARA RECEPTÁCULO GRADO HOSPITAL, DUPLEX	PZA.	70.00	10/Oct/2025	50c	28/Nov/2025	\$	5,002.90	
EL24-060-040	PARA APAGADOR DE 1 VENTANA.	PZA.	20.00	10/Oct/2025	50c	28/Nov/2025	\$	1,319.20	
EL24-093-000	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIAS: INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, ENSAMBLAJE, HECHURA DE PERFORACIONES EN CAJAS PARA ACOPLAMIENTO DE TUBERÍAS, CON FONDO DE MADERA SIN NUDOS, NIVELACIÓN, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS,		0.00	10/Oct/2025	50c	28/Nov/2025	\$	0.00	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-30 Sep	
	DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.								
EL24-093-001	LUMINARIO MODELO INTEGRA LED NLEMMA60-72WLED-UNIE-K12-23. DE EMPOTRAR EN PLAFON DE TABLAROCA O PLAFON MODULAR. DIMENSIONES. 111x56.2x6cm. GABINETE FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ASTM 1010 CALIBRE 22, MARCO INTEGRAL BISELADO UNA SOLA PIEZA CALIBRE 20 DE 2", ESMALTADAS CON PINTURA EN POLVO POLIESTER BLANCO, DE APLICACION ELETROSTATICA SECADA AL HORNO CON UNA REFLECTANCIA DEL 94%. EQUIPADA CON CUATRO MÓDULOS FORTIMO LED SQUARE DE 18W C/U 4000k PHILIPS, 8885 LMS. DRIVER ELECTRONICO DE 75W XITANIUM MULTIVOLTAJE (120-227V), 2H, 60Hz., VIDA UTIL 50,000 HORAS. DIFUSOR DE ACRILICO 100% PURO TIPO K12/23, MARCA: NEW LIGHT.	PZA	40.00	10/Oct/2025	50c	28/Nov/2025	\$	149,512.40	
EL24-093-002	LUMINARIO DE SOBREPONER O SUSPENDER, MODELO NLSTMA6080WLEDUNIEAOV TRADICIONAL III LED, DIMENSIONES 60.0X120.0X6.0 cm, GABINETE Y MARCO FABRICADOS EN LAMINA DE ACERO AL CARBÓN CALIBRE 24, CON PROCESO DE DECAPADO POR MEDIO DE FOSFATIZADO PARA OBTENER UNA ADHERENCIA DEL 100% DE LA PINTURA EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA DE SECADO AL HORNO, CON REFLECTANCIA DEL 94%, DIFUSOR DE ACRILICO OVERLAY. EQUIPADA 8 MODULOS 10W C/U, 80W, CON LED'S PHILIPS FORTIMO, 9800 lm, Y DRIVER PHILIPS XITANIUM MULTIVOLTAJE 120-277V, 2H, 60Hz, VIDA UTIL 50,000 HORAS, MARCA NEW LIGHT.	PZA	20.00	10/Oct/2025	50c	28/Nov/2025	\$	73,124.40	
EL24-093-003	LUMINARIO CAT. NLEIMAV60-72WLED-UNIE-K12. MODELO INTEGRA III APH CLEAN ROOM CON MARCO ABATIBLE DE EMPOTRAR EN PLAFÓN TABLAROCA. DIMENSIONES. 111X56.2X6 CM, GABINETE FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ASTM 1010 CALIBRE 22, MARCO INTEGRAL BISELADO CON SOLDADURA DE BRONCE	PZA	10.00	10/Oct/2025	50c	28/Nov/2025	\$	36,562.20	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25 01 Sep-30 Sep	
EL24-093-004	<p>EN LAS UNIONES CALIBRE 20 DE 2" DE ANCHO, GABINETE TROPICALIZADO, ESMALTADO CON PINTURA EN POLVO COLOR BLANCO CAT. 311-03 DUPONT DE APLICACIÓN ELECTROESTÁTICA SECADA AL HORNO, ACABADO POLIÉSTER Y UNA REFLECTANCIA DEL 94%. CON 4 MÓDULOS DE LEDS 18W C/U 4000 K PHILIPS, LÚMENES POR MODULO: 2500 (10000 Lm. TOTALES), DRIVER ELECTRÓNICO DE 75W XITANIUM MULTIVOLTAJE (120-277V), 50/60 HZ, A.F.P. GARANTÍA DE 5 AÑOS, SIEMPRE Y CUANDO SEAN OPERADOS EN CONDICIONES ELÉCTRICAS NORMALES, DIFUSOR DE ACRÍLICO KSH-12 100% PURO, CON SELLO 3M CAT. 27824 DOBLE ADHESIVO (AMBAS CARAS) ALTA RESISTENCIA Y ALTA DENSIDAD (110 LONG), HULE NEOPRENO ALREDEDOR DEL MARCO INTEGRAL PARA SELLAR AL PLAFÓN. MARCA: NEW LIGHT.</p> <p>LUMINARIO MODELO INTEGRA LED NLEMMA30-36WLED-UNIE-K12-23, DE EMPOTRAR EN PLAFON DE TABLAROCA. DIMENSIONES. 114x30x6cm. GABINETE FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ASTM 1010 CALIBRE 22, MARCO INTEGRAL BISELADO UNA SOLA PIEZA CALIBRE 20 DE 2", ESMALTADAS CON PINTURA EN POLVO POLIESTER BLANCO, DE APLICACION ELETROSTATICA SECADA AL HORNO CON UNA REFLECTANCIA DEL 94%. EQUIPADA CON DOS MÓDULOS FORTIMO LED SQUARE DE 18W C/U 4000K PHILIPS, 4436 LMS. DRIVER ELECTRONICO DE 40W XITANIUM MULTIVOLTAJE (120-227V), 2H. 60Hz., VIDA UTIL 50,000 HORAS. DIFUSOR DE ACRILICO 100% PURO TIPO K12, MARCA: NEW LIGHT.</p>	PZA	2.00	10/Oct/2025	50c	28/Nov/2025	\$	5,680.62	
EL24-093-005	<p>LUMINARIO DE SOBREPONER O SUSPENDER, MODELO NLSTMA3040WLEDUNIEAOV TRADICIONAL II LED, DIMENSIONES 30.0X120.0X6.0 cm, GABINETE Y MARCO FABRICADOS EN LAMINA DE ACERO AL CARBÓN CALIBRE 24, CON PROCESO DE DECAPADO POR MEDIO DE FOSFATIZADO PARA OBTENER UNA ADHERENCIA DEL 100% DE LA PINTURA EN POLVO DE</p>	PZA	20.00	10/Oct/2025	50c	28/Nov/2025	\$	56,806.20	

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25 01 Sep-30 Sep	
EL24-093-006	<p>APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA DE SECADO AL HORNO, CON REFLECTANCIA DEL 94%, DIFUSOR DE ACRILICO OVERLAY. EQUIPADA 4 MODULOS 10W C/U, 40W, CON LED'S PHILIPS FORTIMO, 4900 lm, Y DRIVER PHILIPS XITANIUM MULTIVOLTAJE 120-277V, 2H, 60Hz, VIDA UTIL 50,000 HORAS, MARCA NEW LIGHT.</p> <p>LUMINARIO MODELO INTEGRA LED NLEMMMA60-36WLED-UNIE-K12-23. DE EMPOTRAR EN PLAFON DE TABLAROCA O PLAFON MODULAR. DIMENSIONES. 56.2x56.2x6cm. GABINETE FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ASTM 1010 CALIBRE 22, MARCO INTEGRAL BISELADO UNA SOLA PIEZA CALIBRE 20 DE 2", ESMALTADAS CON PINTURA EN POLVO POLIESTER BLANCO, DE APLICACION ELETROSTATICA SECADA AL HORNO CON UNA REFLECTANCIA DEL 94%. EQUIPADA CON DOS MÓDULOS FORTIMO LED SQUARE DE 18W C/U 4000k PHILIPS, 4504 LMS. DRIVER ELECTRONICO DE 40W XITANIUM MULTIVOLTAJE (120-227V), 2H, 60Hz., VIDA UTIL 50,000 HORAS. DIFUSOR DE ACRILICO 100% PURO TIPO K12-23, MARCA: NEW LIGHT.</p>	PZA	60.00	10/Oct/2025	50c	28/Nov/2025	\$	170,418.60	
EL24-093-009	<p>LUMINARIO MODELO INTEGRA I LED CAT. NLEIA30-15WLED-UNIE-K12-23. DE EMPOTRAR EN PLAFON DE TABLAROCA. DIMENSIONES. 30x30x6 cms. GABINETE FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ASTM 1010 CALIBRE 22, MARCO INTEGRAL BISELADO UNA SOLA PIEZA CALIBRE 20 DE 1 1/2", ESMALTADA CON PINTURA EN POLVO POLIESTER BLANCO, DE APLICACION ELETROSTATICA SECADA AL HORNO CON UNA REFLECTANCIA DEL 94%. EQUIPADA CON 2 MÓDULOS FORTIMO LED STRIP VO 4000K PHILIPS, FLUJO LUMINOSO 2700 Lms. DRIVER ELECTRONICO 20W XITANIUM MULTIVOLTAJE (120-227V), 2H, 60Hz., VIDA UTIL 50,000 HORAS. DIFUSOR DE ACRILICO 100% PURO TIPO K12-23. MARCA. NEW LIGHT.</p>	PZA	20.00	10/Oct/2025	50c	28/Nov/2025	\$	38,156.60	
EL24-093-010	<p>LUMINARIO DE EMPOTRAR EN PLAFON MODELO CAMPANA AR LED CON DIFUSOR DE CRISTAL</p>	PZA	20.00	10/Oct/2025	50c	28/Nov/2025	\$	34,748.40	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25
								01 Sep-30 Sep
EL24-093-011	SAMBLASTEADO CAT. NLECAR-30LED-UNIE-RM-CS. DIMENSIONES DE DIAMETRO EXTERIOR (ARILLO) 24 CMS. DIAMETRO INTERIOR (PERFORACION) 22 CMS., PERALTE DE 9 CMS. ARMADURA Y ARILLO FABRICADO EN ALUMINIO INYECTADO, ESMALTADO CON PINTURA EN POLVO POLIESTER DE APLICACION ELRCTROSTATICA SECADO AL HORNO, REFLECTOR (CAMPANA) DE ALUMINIO ACABADO METALIZADO BRILLANTE, CON REFLECTANCIA DEL 94%. CON UN MODULO DE 30 LEDS (1W POR LED), VIDA UTIL DE 50,000 HORAS, DRIVER ELECTRONICO 30W, 120-240 VOLTS SU FIJACIONES CON ESCUADRAS MOVIBLES. MARCA NEW LIGHT.	PZA	50.00	10/Oct/2025	50c	28/Nov/2025	\$ 83,375.00	
	SAMBLASTEADO CAT. NLECAR-18LED-UNIE-RM-CS. DIMENSIONES DE DIAMETRO EXTERIOR (ARILLO) 19 CMS. DIAMETRO INTERIOR (PERFORACION) 17 CMS., PERALTE DE 8 CMS. ARMADURA Y ARILLO FABRICADO EN ALUMINIO INYECTADO, ESMALTADO CON PINTURA EN POLVO POLIESTER DE APLICACION ELRCTROSTATICA SECADO AL HORNO, REFLECTOR (CAMPANA) DE ALUMINIO ACABADO METALIZADO BRILLANTE, CON REFLECTANCIA DEL 94%. CON UN MODULO DE 18 LEDS (1W POR LED), VIDA UTIL DE 50,000 HORAS, DRIVER ELECTRONICO 18W, 120-240 VOLTS SU FIJACIONES CON ESCUADRAS MOVIBLES. MARCA NEW LIGHT.							
	29 SOPORTES							
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, SUJECIÓN, NIVELACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y		0.00	05/Oct/2025	45c	18/Nov/2025	\$ 0.00	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duraci	Termina	Total	Sep 25	
								01 Sep-30 Sep	
	DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.								
EL29-005-010	JUEGO DE SOLERA DE FIERRO DE 1/4" X 3/4" TIPO Z DE 1.20 M. DE LONG. PARA UNIDADES DE ILUMINACIÓN TIPO DE EMPOTRAR.	PZA.	520.00	05/Oct/2025	45c	18/Nov/2025	\$ 169,478.40		
EL29-005-020	DE SOLERA DE FIERRO DE 1/4 X 3/4 X 1.20 M. DE LONG. PARA TUBERÍA, INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN	PZA.	313.00	05/Oct/2025	45c	18/Nov/2025	\$ 83,755.67		
TOTAL PARCIAL:							\$ 9'664,331.20	\$	151,230.37
TOTAL ACUMULADO:								\$	151,230.37
% PARCIAL:									1.56%
% ACUMULADO:									1.56%

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
-------	--------	---------------	---------------

OC01-015-000

OC01-015-090

OC01-015-150

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25 01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
-------	-------------------------	---------------

OC01-085-000

OC01-085-010 \$ 2,053.79

OC01-085-018 \$ 6,477.97

OC01-085-020 \$ 1,977.65

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25 01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
-------	-------------------------	---------------

OC04-075-000

OC04-075-005 \$ \$

OC04-075-010 \$ \$

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25 01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
-------	-------------------------	---------------

OC04-095-000

OC04-095-050 \$ \$

OC04-100-000

OC04-100-160 \$ \$

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS PARA LA AMPLIACI3N Y REMODELACI3N DE LA UMF No. 6 JES3S MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACI3N ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
 TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25 01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
-------	-------------------------	---------------

OC04-101-000

OC04-101-025 \$ \$ 37,095.46

OC04-125-000

OC04-125-025 \$ \$ 94,864.36

OC04-130-000

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25 01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
-------	-------------------------	---------------

OC04-130-005 \$ 158,273.48 \$ 69,640.33

OC04-140-000

OC04-140-010 \$ 7,245.39 \$ 3,187.97

OC04-147-000

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
-------	--------	---------------	---------------

OC04-147-010 \$ 108,256.16 \$ 47,632.71

OC04-165-000

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
 TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov

OC04-165-005 \$ 5,307.68 \$ 2,335.38

OC04-170-000

OC04-170-005 \$ 28,764.80 \$ 12,656.51

OC04-195-000

OC04-195-020 \$ 12,067.55 \$ 5,309.72

OC04-200-000

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25		
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov	
OC04-200-010	\$ 1,099.88	\$	483.95
OC04-200-015	\$ 201.39	\$	88.61
OC04-200-020	\$ 4,766.28	\$	2,097.16
OC04-200-025	\$ 469.24	\$	206.47
OC04-200-027	\$ 726.13	\$	319.50
OC04-491-000			

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25		
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov	
OC04-491-030	\$ 16,042.92	\$	7,058.88
OC04-491-035	\$ 4,061.91	\$	1,787.24
OC04-500-000			
OC04-500-005	\$ 4,526.43	\$	1,991.63
OC05-011-000			

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov

OC05-011-040 \$ 27,824.60 \$ 39,128.30

OC05-030-000

OC05-030-005 \$ 104,318.40 \$ 146,697.73

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25 01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
-------	-------------------------	---------------

OC05-030-015 \$ 10,156.26 \$ 14,282.24

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
-------	--------	---------------	---------------

OC05-035-000



TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
 TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov

OC05-035-038 \$ 29,209.07 \$ 41,075.20

OC05-053-000

OC05-053-010 \$ 15,763.71 \$ 22,167.71

OC05-055-000

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov

OC05-055-005 \$ 1,878.17 \$ 2,641.18

OC05-055-010 \$ 3,737.21 \$ 5,255.45

OC05-055-020 \$ 3,409.96 \$ 4,795.23

OC05-060-000

OC05-060-005 \$ 5,721.51 \$ 8,045.85

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
 TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov

OC05-060-020 \$ 2,176.42 \$ 3,060.58

OC05-080-000

OC05-080-010 \$ 3,646.30 \$ 5,127.59

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
 TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov

OC05-085-000

OC05-085-170 \$ 169,830.88 \$ 238,824.67

OC05-085-175 \$ 100,101.23 \$ 140,767.27

OC05-125-000

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
 TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
OC05-125-290 \$	21,340.53 \$	30,010.08

OC05-125-295 \$ 3,333.44 \$ 4,687.64

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov

OC05-125-300 \$ 13,547.06 \$ 19,050.48

OC05-125-305 \$ 5,895.94 \$ 8,291.13

OC05-125-310 \$ 694.38 \$ 976.44

OC05-210-000

OC05-210-080 \$ 1,001.31 \$ 1,408.09

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov

OC05-240-000

OC05-240-120 \$ \$

OC05-240-125 \$ \$

OC05-240-145 \$ \$

OC05-240-150 \$ \$

OC05-250-000

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov

OC05-250-070 \$ 27,084.78 \$ 38,087.96

OC05-250-075 \$ 21,397.20 \$ 30,089.82

OC05-255-000

OC05-255-051 \$ 8,364.99 \$ 11,763.25

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
 TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov

OC05-255-110 \$ 5,418.27 \$ 7,619.43

OC06-005-000

OC06-005-020 \$ 4,270.89 \$ 4,118.36

OC06-005-045 \$ 26,765.15 \$ 25,809.25

OC06-005-060 \$ 33,328.77 \$ 32,138.43

OC06-055-000

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov

OC06-055-005	\$	27,250.85	\$	26,277.55
OC06-055-010	\$	23,302.84	\$	22,470.56
OC06-055-020	\$	6,444.99	\$	6,214.77
OC06-055-035	\$	3,222.50	\$	3,107.38
OC06-055-040	\$	22,621.32	\$	21,812.54
OC06-055-045	\$	82,851.67	\$	79,892.53
OC06-055-050	\$	49,330.93	\$	47,569.02
OC06-055-055	\$	22,560.77	\$	21,754.98

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
 TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov

OC06-055-060 \$ 16,368.35 \$ 15,783.61

OC06-060-000

OC06-060-005 \$ 49,290.33 \$ 47,529.87

OC06-060-010 \$ 70,670.34 \$ 68,146.26

OC06-060-015 \$ 42,419.63 \$ 40,904.57

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
OC06-060-020 \$	\$ 59,985.68	\$ 57,843.22
OC06-065-000		
OC06-065-015 \$	\$ 28,394.73	\$ 27,380.57
OC06-065-020 \$	\$ 94,560.27	\$ 91,182.93
OC07-010-000		
OC07-010-005	\$ 16,097.28	

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
 TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25 01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
-------	-------------------------	---------------

OC07-020-000

[REDACTED]

OC07-020-015

\$ [REDACTED] 154,404.55

OC07-061-000

[REDACTED]

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov

OC07-061-005 \$ 4,121.94

OC07-061-010 \$ 64,186.60

OC07-061-015 \$ 48,139.95

OC08-005-000

OC08-005-135 \$ 107,827.42

OC08-005-140 \$ 22,836.00

OC08-005-145 \$ 17,623.25

OC08-005-155 \$ 68,829.40

OC08-010-000

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25 01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
-------	-------------------------	---------------

OC08-010-005 \$ 5,223.18

OC08-025-000

OC08-025-015 \$ 44,356.80

OC09-005-000

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
 TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25 01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
-------	-------------------------	---------------

OC09-005-040 \$ 49,414.56 \$ 35,578.44

OC09-005-045 \$ 148,274.89 \$ 106,757.81

OC09-005-055 \$ 49,639.61 \$ 35,740.49

OC09-025-000

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
 TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov

OC09-025-045 \$ 76,925.32 \$ 55,386.18

OC09-075-000

OC09-075-005 \$ 9,216.40 \$ 6,633.80

OC09-080-000

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
 TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov

OC09-080-195 \$ 518.82 \$ 373.52

OC09-080-200 \$ 10,254.07 \$ 7,382.93

OC09-080-205 \$ 5,262.56 \$ 3,789.04

OC09-081-000

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov

OC09-081-005 \$ 194,694.27 \$ 140,179.73

OC09-081-025 \$ 103,701.37 \$ 74,664.78

OC09-085-000

OC09-085-005 \$ 3,992.33 \$ 2,874.47

OC09-100-000

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
OC09-100-005	\$ 5,740.47	\$ 4,133.13

IH12-005-000

IH12-005-010	\$	<input type="text" value="38,603.25"/>	\$	16,544.25
IH12-005-015	\$	<input type="text" value="16,049.60"/>	\$	6,878.40
IH12-005-020	\$	<input type="text" value="8,553.24"/>	\$	3,665.67
IH12-005-025	\$	<input type="text" value="5,251.26"/>	\$	2,250.54
IH12-005-030	\$	<input type="text" value="9,752.12"/>	\$	4,179.48
IH12-015-000		<input type="text"/>		

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25		
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov	
IH12-015-010	\$ 1,791.93 \$	767.97	
IH12-015-015	\$ 3,202.50 \$	1,372.50	
IH12-015-020	\$ 1,447.32 \$	620.28	
IH12-015-025	\$ 1,159.62 \$	496.98	
IH12-015-030	\$ 653.87 \$	280.23	
IH12-020-000			
IH12-020-010	\$ 418.25 \$	179.25	
IH12-020-015	\$ 574.63 \$	246.27	
IH12-020-020	\$ 467.25 \$	200.25	
IH12-020-025	\$ 573.86 \$	245.94	

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25		01 Nov-30 Nov
	01 Oct-31 Oct		
IH12-020-030	\$	283.88 \$	121.66
IH12-025-000			
IH12-025-010	\$	1,198.26 \$	513.54
IH12-025-015	\$	737.24 \$	315.96
IH12-025-020	\$	621.60 \$	266.40
IH12-025-035	\$	1,805.82 \$	773.93
IH12-025-040	\$	1,532.41 \$	656.75
IH13-005-000			

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25		
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov	
IH13-005-055	\$ 11,291.49	\$	4,839.21
IH13-005-060	\$ 10,534.93	\$	4,514.97
IH13-005-065	\$ 14,277.59	\$	6,118.97
IH13-005-070	\$ 21,574.78	\$	9,246.34
IH14-006-000			
IH14-006-005	\$ 4,755.98	\$	3,397.12
IH14-006-010	\$ 5,197.45	\$	3,712.45
IH14-007-000			

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
 TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov

IH14-007-010 \$ 1,822.45 \$ 1,301.75

IH14-008-000

IH14-008-020 \$ 835.93 \$ 597.09

IH14-008-025 \$ 1,905.54 \$ 1,361.10

IH15-200-000

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
 TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov

IH15-200-005	\$	2,163.12	\$	1,545.08
IH15-200-010	\$	5,497.22	\$	3,926.58
IH15-200-015	\$	12,706.40	\$	9,076.00
IH15-200-020	\$	5,609.55	\$	4,006.80
IH15-210-000				

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25		
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov	
IH15-210-010	\$ 278.86	\$	199.18
IH15-210-015	\$ 877.85	\$	627.04
IH15-210-020	\$ 712.40	\$	508.85
IH15-215-000			
IH15-215-005	\$ 1,093.92	\$	781.38
IH15-215-006	\$ 1,919.46	\$	1,371.04
IH15-215-010	\$ 4,338.63	\$	3,099.02
IH15-215-015	\$ 4,042.03	\$	2,887.17
IH15-220-000			

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
 TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov

IH15-220-010 \$ 915.37 \$ 653.83

IH15-220-015 \$ 2,328.55 \$ 1,663.25

IH15-220-020 \$ 3,070.96 \$ 2,193.54

IH16-005-000

IH16-005-011 \$ 10,562.95

IH16-005-012 \$ 6,434.44

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
IH16-005-026	\$	46,295.00
IH16-005-029	\$	4,629.50
IH16-005-036	\$	5,471.06
IH16-005-048	\$	27,409.68
IH16-005-052	\$	30,246.54
IH16-005-061	\$	36,078.84
IH16-005-100	\$	10,030.32
IH16-005-105	\$	10,448.25
IH16-005-110	\$	103,773.06
IH16-005-115	\$	13,780.20

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov

IH16-005-141 \$ 6,821.46

IH16-005-142 \$ 3,602.95

IH16-005-150 \$ 784.80

IH16-005-195 \$ 1,509.00

IH16-010-000

IH16-010-012 \$ 18,984.66

IH16-010-015 \$ 11,361.20

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
 TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
IH16-010-022	\$	10,854.40
IH16-010-031	\$	1,671.72
IH16-010-056	\$	55,826.19
IH16-015-000		
IH16-015-011	\$	27,575.86
IH16-015-016	\$	13,787.93

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
 TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
IH16-040-000		
IH16-040-006	\$	4,681.84
IH16-040-010	\$	3,562.40
IH16-040-012	\$	5,731.08
IH16-040-026	\$	10,183.08
IH16-040-040	\$	3,009.66
EL20-005-000		

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov

EL20-005-005 \$ 130,856.29 \$ 103,467.76

EL20-005-010 \$ 35,237.07 \$ 27,861.86

EL20-005-015 \$ 16,996.00 \$ 13,438.69

EL20-005-020 \$ 2,601.59 \$ 2,057.06

EL20-005-025 \$ 2,451.93 \$ 1,938.74

EL20-005-030 \$ 2,187.58 \$ 1,729.72

EL20-010-000

EL20-010-005 \$ 622.72 \$ 492.38

EL20-010-010 \$ 534.82 \$ 422.88

EL20-015-000

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov

EL20-015-005 \$ 15,233.73 \$ 12,045.27

EL20-015-010 \$ 10,763.96 \$ 8,511.04

EL20-015-015 \$ 11,757.17 \$ 9,296.36

EL20-017-000

EL20-017-005 \$ 4,011.30 \$ 3,171.73

EL20-017-010 \$ 449.92 \$ 355.75

EL20-017-015 \$ 7,840.95 \$ 6,199.82

EL20-040-000

EL20-040-010 \$ 24,700.99 \$ 19,531.01

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov

EL20-065-000

EL20-065-010 \$ \$

EL20-075-000

EL20-075-005 \$ \$

EL20-080-000

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
EL20-080-005	\$ 24,035.22	\$ 19,004.58
EL20-080-020	\$ 25,033.82	\$ 19,794.18
EL21-015-000		
EL21-015-003	\$ 18,067.99	\$ 153,577.91
EL21-015-004	\$ 20,033.94	\$ 170,288.44
EL21-015-005	\$ 305.45	\$ 2,596.33
EL21-015-010	\$ 1,121.02	\$ 9,528.60
EL21-015-152	\$ 8,160.00	\$ 69,360.00
EL21-015-153	\$ 3,770.38	\$ 32,048.22
EL22-005-000		

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov

EL22-005-020	\$ 11,085.40	\$	4,877.54
EL22-005-035	\$ 32,571.22	\$	14,331.23
EL22-010-000			

EL22-010-045	\$ 38,450.58	\$	16,918.22
EL22-010-050	\$ 30,341.48	\$	13,350.22
EL22-010-090	\$ 15,501.71	\$	6,820.69
EL22-010-100	\$ 6,773.42	\$	2,980.26
EL22-010-190	\$ 6,336.99	\$	2,788.23
EL22-010-195	\$ 6,366.80	\$	2,801.34

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

**INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
EL23-040-000		
EL23-040-125	\$ 2,194.17 \$	153.08
EL23-040-130	\$ 2,010.81 \$	140.29
EL23-040-135	\$ 3,665.14 \$	255.71
EL23-040-170	\$ 2,264.42 \$	157.98
EL23-040-175	\$ 1,226.06 \$	85.54
EL23-040-180	\$ 1,487.84 \$	103.80
EL23-045-000		
EL23-045-005	\$ 441.22 \$	30.78
EL23-045-010	\$ 472.44 \$	32.96
EL23-045-015	\$ 568.35 \$	39.65

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
EL24-040-000		
EL24-040-005	\$ 1,002.86	\$ 1,260.74
EL24-060-000		
EL24-060-005	\$ 398.11	\$ 500.49
EL24-060-015	\$ 2,216.48	\$ 2,786.42
EL24-060-040	\$ 584.46	\$ 734.74
EL24-093-000		

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25 01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
-------	-------------------------	---------------

EL24-093-001 \$ 66,239.69 \$ 83,272.71

EL24-093-002 \$ 32,396.90 \$ 40,727.50

EL24-093-003 \$ 16,198.49 \$ 20,363.71

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
 TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25 01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
--------------	-------------------------	---------------

EL24-093-004 \$ 2,516.79 \$ 3,163.83

EL24-093-005 \$ 25,167.32 \$ 31,638.88

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS PARA LA AMPLIACI3N Y REMODELACI3N DE LA UMF No. 6 JES3S MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACI3N ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25 01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
-------	-------------------------	---------------

EL24-093-006 \$ 75,501.94 \$ 94,916.66

EL24-093-009 \$ 16,904.83 \$ 21,251.77

EL24-093-010 \$ 15,394.87 \$ 19,353.53

TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.

INICIO: 19 SEPTIEMBRE 2025
TERM.: 30 NOVIEMBRE 2025

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25 01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
-------	-------------------------	---------------

EL24-093-011 \$ 36,938.32 \$ 46,436.68

EL29-005-000

**TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UMF No. 6 JESÚS MARÍA, DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES
 UBIC.: BOUL. MIGUEL DE LA M. S/N, COL. AGUA CLARA, C.P. 20010, JESUS MARÍA, AGUSCALIENTES.**

ANEXO 19 PROGRAMA GENERAL MENSUAL

Clave	Oct 25	
	01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov

EL29-005-010 \$ 104,108.16 \$ 65,370.24

EL29-005-020 \$ 51,449.91 \$ 32,305.76

	\$	4'562,926.68	\$	4'950,174.15
	\$	4'714,157.05	\$	9'664,331.20
% PARCIAL:		47.21%		51.22%
		48.78%		100.00%



de México
Teléfono: (55) 5447-3900

Fianza Número:	25rLQU+
Código de Seguridad:	1633791
Folio:	\$4,832,165.64
Monto de la fianza:	\$966,433.14
Monto de este movimiento:	

PÓLIZA DE FIANZA

Lugar y Fecha de Expedición: Ciudad de México, 12 de Septiembre de 2025

Movimiento: Endoso Aumento, Prórroga

Fiado: CONSTRUCTORA GERMER, S.A. DE C.V.

Moneda: MXN

Vigencia: De conformidad con el texto de la póliza de fianza.

Aseguradora INSURGENTES S.A. DE C.V., en uso de la autorización que le fue otorgada por el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los Artículos 11° y 36° de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, se constituye fiadora:

A Favor de INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

PARA GARANTIZAR POR: CONSTRUCTORA GERMER, S.A. DE C.V., CON R.F.C. CGE010330IX7 Y CON DOMICILIO EN CALLE PARANAGUA NO. 164, INT. 3, COL. SAN PEDRO ZACATENCO, ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO, C.P. 07360, CIUDAD DE MÉXICO, EL FIEL Y EXACTO CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES A SU CARGO, DERIVADAS DEL CONVENIO MODIFICATORIO 1-21010001-4-010048C3-25 EN MONTO Y PLAZO DE FECHA 12 DE SEPTIEMBRE DE 2025, AL CONVENIO MODIFICATORIO AL PLAZO DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NÚMERO 1-21010001-4-010048C2-25, DE FECHA 31 DE MARZO DE 2025, AL CONVENIO MODIFICATORIO AL PLAZO DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NÚMERO 1-21010001-4-010048C1-24, DE FECHA 18 DE DICIEMBRE DE 2024, AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA BAJO LA CONDICIÓN DE PAGO PRECIOS UNITARIOS, DE FECHA 02 DE AGOSTO DE 2024, CELEBRADO CON EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, Y POR LA OTRA PARTE LA EMPRESA DENOMINADA CONSTRUCTORA GERMER, S.A. DE C.V., RELATIVO A TRABAJOS DE "OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR NO. 6 (PRIMERA ETAPA) DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL AGUASCALIENTES., POR UN MONTO DE \$38'657,325.43 (TREINTA Y OCHO MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS VEINTICINCO PESOS 43/100 M.N.), MÁS EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.)

LAS PARTES ACUERDAN MODIFICAR LAS CLÁUSULAS SEGUNDA Y TERCERA DEL CONTRATO CONFORME A LO SIGUIENTE:

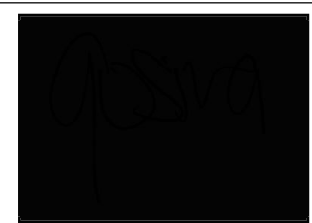
MONTO DEL CONTRATO

EL MONTO ORIGINAL PACTADO EN LA CLÁUSULA SEGUNDA DE "EL CONTRATO", POR LA CANTIDAD DE \$38'657,325.43 (TREINTA Y OCHO MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS VEINTICINCO PESOS 43/100 M.N.), SE INCREMENTA EN \$9'664,331.35 (NUEVE MILLONES SEISCIENTOS

PARA VALIDAR LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESA A www.afianzadora.com.mx

CLAUSULAS IMPORTANTES AL FINAL DE ESTA PÓLIZA

Esta fianza es nula para garantizar operaciones de crédito aun cuando el texto de la misma diga lo contrario. De conformidad con el artículo 214 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas LA ASEGURADORA podrá usar equipos y medios electrónicos, y el uso de los medios de identificación en sustitución de la firma autógrafa producirá los mismos efectos que las leyes otorgan a los documentos correspondientes y tendrán el mismo valor probatorio. Con la aceptación de esta póliza, el beneficiario manifiesta expresamente su consentimiento para que ASEGURADORA INSURGENTES, S.A. DE C.V., emita las fianzas y los documentos modificatorios a su favor, indistintamente en forma escrita o a través de medios electrónicos. Esta fianza es la impresión de un documento digital el cual ha sido emitido de conformidad con las disposiciones del Código de Comercio respecto a la Firma Electrónica Avanzada. Con la aceptación de esta póliza y con el fin de establecer que la fianza electrónica proviene de LA ASEGURADORA, se acuerda en los términos del artículo 90 bis del Código de Comercio, como procedimiento de identificación y validación de la misma, la obtención del certificado de autenticidad disponible en la página de Internet www.afianzadora.mx, para todos los efectos legales. Forma parte de esta póliza el anexo: "NORMATIVIDAD APLICABLE A LA PÓLIZA DE FIANZA".



ANA CRISTINA DE SILVA BELDEN

LÍNEA DE VALIDACIÓN



"En cumplimiento a lo dispuesto en los artículos 209 y 210 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, la documentación contractual y la nota técnica respectiva quedaron registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día 9 de junio de 2015 con el número CNSF-F0013-0120-2015".

Se elimina Certificado digital y firma electrónica, en virtud de que el dato de mérito es aportado por las personas morales para el cumplimiento de sus obligaciones fiscales con derecho hacer protegidos, en tanto que dan cuenta de su patrimonio y de claves a través de las cuales se les faculta para realizar trámites, lo cual únicamente está relacionado con su vida interna y organización, es decir, con su ámbito privado, así como RFC, Firmas electrónicas, de personas físicas identificadas e identificable cuya difusión puede afectar la esfera privada de la misma por tal motivo dichos datos son confidenciales, de acuerdo con lo indicado en a los artículos 115,120 y 121 de la LGTAIP.

PÓLIZA DE FIANZA

Lugar y Fecha de Expedición: Ciudad de México, 12 de Septiembre de 2025

Movimiento: Endoso Aumento, Prórroga

Fiado: CONSTRUCTORA GERMER, S.A. DE C.V.

Moneda: MXN

Vigencia: De conformidad con el texto de la póliza de fianza.

Aseguradora INSURGENTES S.A. DE C.V., en uso de la autorización que le fue otorgada por el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los Artículos 11° y 36° de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, se constituye fiadora:

A Favor de INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

SESENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 35/100 M.N.) ANTES DE IMPUESTOS, EQUIVALENTE AL 25.00% POR LO QUE EL IMPORTE TOTAL MODIFICADO ES DE: \$48'321,656.78 (CUARENTA Y OCHO MILLONES TRESCIENTOS VEINTIÚN MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 78/100 M.N.), MÁS EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO EN CANTIDAD DE \$7'731,465.08 (SIETE MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y UN MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 08/100 M.N.), LO QUE SUMA UN TOTAL DE \$56'053,121.86 (CINCUENTA Y SEIS MILLONES CINCUENTA Y TRES MIL CIENTO VEINTIÚN PESOS 86/100 M.N.).

PLAZO DE EJECUCIÓN

EL PLAZO DE EJECUCIÓN ORIGINALMENTE PACTADO EN LA CLÁUSULA TERCERA DE "EL CONTRATO", ESTABLECIDO EN 300 DÍAS NATURALES, INICIANDO EL 05 DE AGOSTO DE 2024 Y CONCLUYENDO EL 31 DE MAYO DE 2025; SIN EMBARGO SE PROMOVIÓ UNA SUSPENSIÓN DE OBRA POR FALTA DE RECURSOS, LO CUAL RETRASO LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS AL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2025, ASIMISMO SE AMPLÍA EN 72 DÍAS NATURALES COMPRENDIDOS DEL 20 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2025, LO CUAL EQUIVALE AL 43.32% RESPECTO DEL PLAZO DE "EL CONTRATO" LO QUE SUMADO AL 101.34% ACUMULADO DE LOS CONVENIOS 1-21010001-4-010048C1-24 Y 1-21010001-4-010048C2-25 EQUIVALE AL 149.66%, POR LO QUE EL PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS SE INCREMENTA A 372 DÍAS NATURALES.

COMO CONSECUENCIA DE LA MODIFICACIÓN SEÑALADA EN EL PÁRRAFO ANTERIOR, "EL CONTRATISTA", SE OBLIGA A REALIZAR LOS TRABAJOS CONTRATADOS DE ACUERDO CON EL NUEVO PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN CONVENIDO.

EXCEPCIÓN HECHA DE ESTE INCREMENTO EN MONTO Y PLAZO QUE AQUÍ SE CONSIGNA, SUBSISTIRÁN INALTERADOS LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES EN QUE ORIGINALMENTE FUE EXPEDIDA LA PÓLIZA ORIGINAL. ESTA FIANZA ES CONJUNTA E INSEPARABLE DE LA FIANZA NO. 10056-00052-3 DEL CONTRATO ORIGINAL PERMANECERÁ VIGENTE HASTA EL TOTAL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES Y TRABAJOS DE OBRA OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO QUE CUBRIRÁ LA TOTALIDAD DE LA FIANZA OTORGADA A EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ANTE EL INCUMPLIMIENTO DE "EL CONTRATISTA" A OBLIGACIONES SUSCRITAS CON ESTA, INDEPENDIEMENTE DEL GRADO DE AVANCE DE LA OBRA Y AUN CUANDO PARTE DE LOS TRABAJOS SE SUBCONTRATEN CON LA AUTORIZACIÓN PREVIA Y POR ESCRITO DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL. SU CANCELACIÓN SE REALIZARÁ CUANDO SE HAYAN CUMPLIDO LA TOTALIDAD DE LAS OBLIGACIONES Y TRABAJOS DE OBRA OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, LA PRESENTE FIANZA SERÁ PRORROGABLE HASTA LA TOTAL CONCLUSIÓN DE LOS MISMOS Y QUE EN CASO DE AMPLIACIÓN DE MONTO O

PARA VALIDAR LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESA A www.afianzadora.com.mx

CLAUSULAS IMPORTANTES AL FINAL DE ESTA PÓLIZA

Esta fianza es nula para garantizar operaciones de crédito aun cuando el texto de la misma diga lo contrario. De conformidad con el artículo 214 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas LA ASEGURADORA podrá usar equipos y medios electrónicos, y el uso de los medios de identificación en sustitución de la firma autógrafa producirá los mismos efectos que las leyes otorgan a los documentos correspondientes y tendrán el mismo valor probatorio. Con la aceptación de esta póliza, el beneficiario manifiesta expresamente su consentimiento para que ASEGURADORA INSURGENTES, S.A. DE C.V., emita las fianzas y los documentos modificatorios a su favor, indistintamente en forma escrita o a través de medios electrónicos. Esta fianza es la impresión de un documento digital el cual ha sido emitido de conformidad con las disposiciones del Código de Comercio respecto a la Firma Electrónica Avanzada. Con la aceptación de esta póliza y con el fin de establecer que la fianza electrónica proviene de LA ASEGURADORA, se acuerda en los términos del artículo 90 bis del Código de Comercio, como procedimiento de identificación y validación de la misma, la obtención del certificado de autenticidad disponible en la página de Internet www.afianzadora.mx, para todos los efectos legales. Forma parte de esta póliza el anexo: "NORMATIVIDAD APLICABLE A LA PÓLIZA DE FIANZA".



ANA CRISTINA DE SILVA BELDEN

Firma Digital

LÍNEA DE VALIDACIÓN

Se elimina Certificado digital y firma electrónica, en virtud de que el dato de mérito es aportado por el beneficiario para el cumplimiento de sus obligaciones fiscales con derecho hacer protegidos, en tanto que dan cuenta de su patrimonio y de claves a través de las cuales se les faculta para realizar trámites, lo cual únicamente está relacionado con su vida interna y organización, es decir, con su ámbito privado, así como RFC, Firmas electrónicas, de personas físicas identificadas e identificable cuya difusión puede afectar la esfera privada de la misma por tal motivo dichos datos son confidenciales, de acuerdo con lo indicado en a los artículos 115,120 y 121 de la LGTAIP.

Fianza Número:
Código de Seguridad:
Folio:
Monto de la fianza:
Monto de este movimiento:

25rLQU+
1633791
\$4,832,165.64
\$966,433.14

PÓLIZA DE FIANZA

Lugar y Fecha de Expedición: Ciudad de México, 12 de Septiembre de 2025

Movimiento: Endoso Aumento, Prórroga

Fiado: CONSTRUCTORA GERMER, S.A. DE C.V.

Moneda: MXN

Vigencia: De conformidad con el texto de la póliza de fianza.

Aseguradora INSURGENTES S.A. DE C.V., en uso de la autorización que le fue otorgada por el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los Artículos 11° y 36° de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, se constituye fiadora:

A Favor de INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

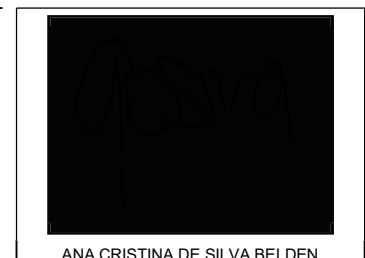
PLAZO DEL CONTRATO, O QUE EXISTA SUSPENSIÓN DE LA OBRA, LA VIGENCIA DE LA FIANZA SE DEBERÁ DE AMPLIAR EN CONCORDANCIA CON EL NUEVO MONTO O PLAZO PACTADO, A PETICIÓN DE CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL.

=FIN DE TEXTO=

PARA VALIDAR LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESA A www.afianzadora.com.mx

CLAUSULAS IMPORTANTES AL FINAL DE ESTA PÓLIZA

Esta fianza es nula para garantizar operaciones de crédito aun cuando el texto de la misma diga lo contrario. De conformidad con el artículo 214 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas LA ASEGURADORA podrá usar equipos y medios electrónicos, y el uso de los medios de identificación en sustitución de la firma autógrafa producirá los mismos efectos que las leyes otorgan a los documentos correspondientes y tendrán el mismo valor probatorio. Con la aceptación de esta póliza, el beneficiario manifiesta expresamente su consentimiento para que ASEGURADORA INSURGENTES, S.A. DE C.V., emita las fianzas y los documentos modificatorios a su favor, indistintamente en forma escrita o a través de medios electrónicos. Esta fianza es la impresión de un documento digital el cual ha sido emitido de conformidad con las disposiciones del Código de Comercio respecto a la Firma Electrónica Avanzada. Con la aceptación de esta póliza y con el fin de establecer que la fianza electrónica proviene de LA ASEGURADORA, se acuerda en los términos del artículo 90 bis del Código de Comercio, como procedimiento de identificación y validación de la misma, la obtención del certificado de autenticidad disponible en la página de Internet www.afianzadora.mx, para todos los efectos legales. Forma parte de esta póliza el anexo: "NORMATIVIDAD APLICABLE A LA PÓLIZA DE FIANZA".



Firma
Digital

Se elimina Certificado digital y firma electrónica, en virtud de que el dato de mérito **LÍNEA DE VALIDACIÓN** es de carácter público para el cumplimiento de sus obligaciones fiscales con derecho hacer protegidos, en tanto que dan cuenta de su patrimonio y de claves a través de las cuales se les faculta para realizar trámites, lo cual únicamente está relacionado con su vida interna y organización, es decir, con su ámbito privado, así como RFC, Firmas electrónicas, de personas físicas identificadas e identificable cuya difusión puede afectar la esfera privada de la misma por tal motivo dichos datos son confidenciales, de acuerdo con lo indicado en los artículos 115,120 y 121 de la LGTAIP.

E/R XXIII-IX-MMXXV V.1

NORMATIVIDAD APLICABLE A LA PÓLIZA DE FIANZA

1.- En toda póliza otorgada por la ASEGURADORA, sus derechos y obligaciones se encuentran regulados por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas en adelante (LISF), en lo no previsto por la LISF, se aplicará la legislación mercantil y a falta de disposición expresa, el Código Civil Federal. (Art. 183 LISF); la póliza será numerada al igual que sus endosos debiendo contener, en su caso, indicaciones que administrativamente fijen la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en adelante SHCP y la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, en adelante CNSF (Art. 166 LISF).

2.- En caso de PÉRDIDA O EXTRAÍO DE LA PÓLIZA DE FIANZA al ejercitar su derecho de reclamación de la fianza, deberá comprobar por escrito que la póliza fue otorgada, solicitando a la ASEGURADORA un duplicado de la póliza emitida a su favor. (Art. 166 LISF).

3.- Se PRESUME LA EXTINCIÓN de obligación como fiadora cuando se hace la devolución de una póliza a la ASEGURADORA, salvo prueba en contrario. (Art. 166 LISF).

4.- Las fianzas y los contratos, que en relación a la póliza de fianza se otorguen o se celebren, serán mercantiles para todas las partes que intervengan, ya sea como BENEFICIARIAS, SOLICITANTES, FIADAS, CONTRAFIADORAS u OBLIGADAS SOLIDARIAS, salvo de la garantía hipotecaria. (Art. 32 LISF).

5.- La fianza suscrita en este folio será nula y sin efectos legales, si se garantizan operaciones de crédito, aun cuando en el texto de la misma se señale lo contrario, esta póliza no garantiza el pago de títulos de crédito, como letras de cambio y pagarés, ni el pago de préstamos que deban solventarse en dinero. Esta fianza no surtirá efectos, si se garantizan préstamos de dinero, mutuos, financiamientos en numerario o en especie, reestructuras de adeudos, renegociación de pasivos y cualquier otra operación no autorizada por la SHCP.

6.- La ASEGURADORA no goza de los beneficios de orden y excusión y deberá ser requerida en los términos que establece la LISF. (Art. 178 LISF).

7.- La obligación de la ASEGURADORA se extinguirá en los siguientes casos: 7.1 Si el BENEFICIARIO concede al FIADO, prórroga o espera para el cumplimiento de la obligación afianzada sin el consentimiento previo y por escrito de la ASEGURADORA (Art. 179 LISF). 7.2 La novación de la obligación principal afianzada extinguirá la fianza, si la ASEGURADORA no da su consentimiento previo y por escrito para esa novación y para garantizar con la fianza la obligación novatoria (Arts. 2220 y 2221 del Código Civil Federal en adelante CCF). 7.3 La quita o pago parcial de la obligación afianzada reduce la fianza en la misma proporción y la extingue si por esa causa la obligación principal afianzada queda sujeta a nuevos gravámenes o condiciones (Art. 2847 del CCF). La ASEGURADORA tendrá derecho, a oponer todas las excepciones que sean inherentes a la obligación principal, incluyendo todas las causas de liberación de la fianza. 7.4 Si en la póliza de fianza no se establece plazo de caducidad se estará a lo señalado en el Art. 174 LISF y, caducará el derecho del beneficiario, para reclamar si la fianza no se reclama dentro del plazo señalado para tal efecto. 7.5 Prescribirá la obligación de la ASEGURADORA una vez transcurrido el plazo para que prescriba la obligación principal garantizada o el de 3 años, lo que resulte menor (Art. 175 LISF), para interrumpir la prescripción deberá requerirse por escrito a la ASEGURADORA, en los términos del Art. 175 LISF.

8.- Para reclamar la fianza: 8.1 Presentar la reclamación directamente y por escrito, en el domicilio de la ASEGURADORA, en alguna de sus sucursales u oficinas de servicios, con la firma del BENEFICIARIO o de su APODERADO o REPRESENTANTE, acreditando la personalidad con que se ostenta y señalando: fecha de reclamación, número de póliza de fianza relacionada con la reclamación que se formula, fecha de expedición de la fianza, monto de la fianza, nombre o denominación del FIADO, nombre o denominación del BENEFICIARIO y en su caso, de su Representante Legal debidamente acreditado, domicilio del BENEFICIARIO para oír y recibir notificaciones, descripción de la obligación garantizada, acompañando copia de la documentación en la que se basó la expedición de la fianza, referencia del contrato o documento fuente (fecha, número, etc.). Descripción del incumplimiento de la obligación garantizada que motiva la presentación de la reclamación debiendo acompañar la documentación que sirva como soporte para comprobar lo declarado y el importe reclamado como suerte principal, que nunca podrá ser superior al monto de la fianza. (Circular Única de Seguros y Fianzas en adelante CUSF, Disposición 4.2.8, Frac. VIII y Art. 279 primer párrafo Frac. I LISF).

8.2 Si la fianza garantiza obligaciones fiscales federales se apegará al Art. 143, del Código Fiscal de la Federación. 8.3 Las fianzas expedidas ante la Federación, Ciudad de México, Estados o Municipios se hará efectiva a elección del BENEFICIARIO, de acuerdo con el procedimiento señalado en los Arts. 279 o 282 LISF y en su reglamento. 8.4 Fianzas otorgadas ante autoridades judiciales, no penales, se harán efectivas, a elección del BENEFICIARIO, conforme procedimiento de los Arts. 279 y 280 LISF o por la vía de incidente en el juicio en que se hubieran otorgado (Código Federal de Procedimientos Civiles, Art. 281 LISF). 8.5 Las Fianzas Judiciales Penales otorgadas ante autoridades judiciales del orden penal, se harán efectivas conforme al Art. 282 LISF. Para la presentación del FIADO, se le requerirá personalmente o por correo certificado, con acuse de recibo a la ASEGURADORA en sus oficinas principales o en el domicilio del Apoderado designado para ello, procediendo a la aplicación del Art. 291 LISF, en caso de la no presentación del FIADO en el plazo concedido. 8.6 Cuando la ASEGURADORA reciba la reclamación de la fianza, podrá hacerlo del conocimiento del FIADO, SOLICITANTE, OBLIGADO SOLIDARIO o CONTRAFIADOR, haciéndoles saber el momento en que se vence el plazo establecido en la ley, en las pólizas de fianza o en los procedimientos convencionales celebrados con los BENEFICIARIOS, con la finalidad de que presenten oportunamente los elementos y documentación necesaria para informarse en contra de la reclamación, y que expresen lo que a su derecho convenga. De igual forma, puede denunciar a dichos deudores juicio que en su contra promoviere el BENEFICIARIO para que aporte pruebas en contra de la reclamación de la fianza y quede a las resultados del juicio, si se condenare a la ASEGURADORA al pago (Art. 289 LISF y 2823 del CCF). 8.7 Una vez integrada la reclamación en los términos de los Arts. 279 o 282 LISF, la ASEGURADORA tendrá un plazo hasta de 30 días naturales, contados a partir de la fecha en que fue integrada la reclamación para proceder a su pago, o en su caso, para comunicar por escrito al BENEFICIARIO, las razones, causas o motivos de su improcedencia. 8.8 Si la ASEGURADORA no recibe los elementos y documentos citados en el punto 8.6, ésta podrá libremente decidir el pago de la reclamación, estando el FIADO, SOLICITANTE, OBLIGADO SOLIDARIO o CONTRAFIADOR obligado a reembolsar a la ASEGURADORA lo que a ésta le corresponda, sin que pueda oponer a la ASEGURADORA las excepciones que el FIADO tuviera frente a su acreedor, incluyendo la de pago de lo indebido, por lo que no serán aplicables en ningún caso los Arts. 2832 y 2833 del CCF (Art. 289 LISF). Sin embargo, el FIADO conservará sus derechos, acciones y excepciones frente a su acreedor para demandar la improcedencia del pago hecho por la ASEGURADORA. La ASEGURADORA, al ser requerida o demandada podrá denunciar el pleito al deudor principal para que aporte pruebas en contra de la reclamación de la fianza y quede a las resultados del juicio, para el caso de que sellegaré a condenar a la ASEGURADORA al pago (Art. 289 LISF y 2823 del CCF).

9.- En caso de que la ASEGURADORA rechazare la reclamación o no diera contestación en los plazos establecidos por la ley; el BENEFICIARIO podrá elegir, en la reclamación de su pago, el procedimiento señalado en el Art. 280 LISF o el 50 bis y 68 de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros.

10.- OTRAS DISPOSICIONES.- Existe obligación de las oficinas y autoridades dependientes de la

Federación, Ciudad de México, de los Estados o Municipios de proporcionar a la ASEGURADORA los datos sobre la situación del asunto, ya sea judicial, administrativo o de cualquier otra naturaleza, para el que se haya otorgado la fianza. 10.1 La ASEGURADORA se considera de acreditada solvencia Art. 16 párrafo primero LISF y Art. 18 primer párrafo LISF. 10.2 Si la ASEGURADORA no cumple con la obligación garantizada en la póliza dentro de los plazos legales para su cumplimiento, deberá cubrir al acreedor indemnización por mora conforme al Art. 283 LISF. 10.3 Ninguna autoridad podrá fijar mayor importe para las fianzas que otorguen las AFIANZADORAS Y ASEGURADORAS, que el señalado para depósitos en efectivo u otras formas de garantía. La infracción de este precepto será causa de responsabilidad (Art. 18 LISF). Si las obligaciones garantizadas son de hacer o de dar, la ASEGURADORA podrá sustituirse al deudor principal en el cumplimiento de la obligación. En las fianzas en que se garantice el pago de una suma de dinero en parcialidades, la falta de pago de alguna de las parcialidades no da derecho a reclamar la fianza por la totalidad. (Art. 176 LISF). 10.4 El pago de la fianza al BENEFICIARIO, subroga a la ASEGURADORA, por ministerio de ley, en todos los derechos, acciones y privilegios que a favor del acreedor se deriven de la naturaleza de la obligación garantizada. La ASEGURADORA podrá liberarse total o parcialmente de sus obligaciones si por causas imputables al BENEFICIARIO de la póliza de fianza, el pago es impedido o le resulta imposible la subrogación. (Art. 177 LISF y 2830 y 2845 del CCF).

11.- FIANZA EN MONEDA EXTRANJERA.- Para el caso de fianzas en moneda extranjera, la ASEGURADORA, el BENEFICIARIO, el FIADO y sus OBLIGADOS SOLIDARIOS se someten al Art. 173 LISF y Capítulo 19.2 CUSF. Únicamente se podrán autorizar este tipo de operaciones, cuando se relacionen con el cumplimiento de obligaciones exigibles fuera del país, o que por la naturaleza de dichas obligaciones se justifique que su pago se convenga en moneda extranjera.

RECLAMACION.- Que el pago de la reclamación procedente por fianza expedida en moneda extranjera y que deba realizarse en el extranjero, se efectuará por conducto de instituciones de crédito mexicanas o filiales de estas, a través de sus oficinas del exterior, en el país donde debió cumplirse la obligación afianzada y en la moneda que se haya establecido en la póliza (Disposición 19.2.3, fracción II CUSF).

PRIMAS.- Las primas relacionadas con la expedición de fianzas en moneda extranjera, se cubrirán a la ASEGURADORA en la misma moneda de expedición de la póliza, conforme al tipo de cambio para solventar obligaciones denominadas en Moneda Extranjera pagaderas en la República Mexicana, publicado por el Banco de México en el Diario Oficial de la Federación. (Disposición 19.2.3, fracción I CUSF).

CONTROVERSIAS.- Que para conocer y resolver de las controversias derivadas de las fianzas a que se refiere la presente, serán competentes las autoridades mexicanas, en los términos LISF, de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros y otras disposiciones legales aplicables, sin perjuicio de que en los casos de fianzas en que el cumplimiento de la obligación garantizada surta sus efectos fuera del territorio nacional, se apliquen las normas correspondientes y los usos y costumbres internacionales (Disposición 19.2.3, fracción III CUSF).

12.- JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA.- EL(LOS) SOLICITANTE(S) Y/O EL(LOS) OBLIGADO(S) SOLIDARIO(S), y cualesquiera otros coobligados, en su caso, así como tratándose de BENEFICIARIOS PARTICULARES, para efectos de interpretación, cumplimiento y ejecución de esta póliza, se someten de forma expresa a la jurisdicción y competencia de los Tribunales Federales o del fuero común de la Ciudad de México, y/o Guadaluajara, Jalisco y/o Monterrey, Nuevo León y/o Puebla, Puebla, a elección de la parte actora, renunciando de forma expresa e irrevocable a cualquier otro fuero que pudiera corresponderles, en el presente o futuro por concepto de su domicilio o vecindad; aplicándose en todo caso la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y su legislación supletoria. Las fianzas otorgadas a favor de la Federación, Ciudad de México, Estados y Municipios, se harán efectivas en los términos del Art. 282 de LISF.

13.- USO DE EQUIPOS, MEDIOS ELECTRÓNICOS, ÓPTICOS O DE CUALQUIER OTRA TECNOLOGÍA.- De conformidad con lo previsto en los Artículos 165 y 214 LISF las partes pactan que LA COMPAÑÍA ASEGURADORA podrá usar equipos, medios electrónicos, ópticos o de cualquier otra tecnología en la celebración de sus operaciones y prestación de servicios, incluyendo la expedición electrónica o digital de sus pólizas de fianza, así como de sus documentos modificatorios, por lo que el uso de la firma digital, resultado de utilizar la Firma Electrónica sobre una fianza electrónica sustituye a la firma autógrafa y producirá los mismos efectos que las leyes otorgan a los documentos correspondientes con el mismo valor probatorio; por tal motivo EL(LOS) SOLICITANTE(S) Y/O FIADO(S) Y/O OBLIGADO(S) SOLIDARIO(S) expresa(n) su consentimiento para que LA COMPAÑÍA ASEGURADORA, emita las fianzas y los documentos modificatorios, en forma escrita o a través de medios electrónicos, ópticos o por cualquier otra tecnología válida y no podrán objetar el uso de estos medios u oponerse a los mismos, por lo que en la interpretación y cumplimiento de este contrato se sujetan a lo dispuesto por el Título Segundo, Del Comercio Electrónico, Libro Segundo del Código de Comercio Vigente artículos 89 al 114 empleo de medios electrónicos en la celebración de actos de comercio, pactando al efecto:

I.- Que a través de estos medios se podrán emitir los recibos de cobro de primas, notas de crédito, emisión de pólizas de fianza, endosos y documentos modificatorios que sean solicitados a LA ASEGURADORA, así como, cualquier otro derivado de la prestación del servicio contratado, documentos electrónicos que podrán imprimirse en papel pero será la versión electrónica la que prevalezca si eventualmente existiera alguna diferencia entre ambas.

II.- Con el fin de establecer que la fianza electrónica fue generada por LA COMPAÑÍA ASEGURADORA, en términos del Artículo 90 Bis del Código de Comercio, las Partes pactan como Medio de Identificación del Usuario y Responsabilidades correspondientes a su uso, la validación de la póliza de fianza, a través de la Constancia de Consulta disponible en el Portal de Internet www.afianzadora.com.mx para fianzas emitidas por la COMPAÑÍA ASEGURADORA. Los firmantes

declaran conocer el contenido y alcance de las disposiciones legales y reglamentarias relativas a la celebración de actos jurídicos, mediante el uso de medios electrónicos o de cualquier otra tecnología, por lo cual están dispuestos a operar a través de los mismos, ya que no les son ajenos.

III.- La Creación, Transmisión, Modificación y Extinción de derechos y obligaciones derivados de las pólizas de fianza electrónicas se soporta mediante una Firma Electrónica generada usando certificados digitales en términos del Título Segundo, del Comercio Electrónico, Capítulo I, De los Mensajes de Datos, Artículos 89 al 99 y demás relativos y aplicables del Código de Comercio, lo cual garantiza frente a terceros la identidad, autenticidad e integridad de las operaciones y servicios prestados a EL(LOS) SOLICITANTE(S) Y/O FIADO(S) Y/O OBLIGADO(S) SOLIDARIO(S). De igual forma, los firmantes de este instrumento podrán pactar los medios electrónicos idóneos para la transmisión y extinción de derechos y obligaciones inherentes a las operaciones y servicios señalados en la Fracción I de esta cláusula. Asimismo, LA COMPAÑÍA ASEGURADORA podrá solicitar y recibir documentación e información de los firmantes mediante medios electrónicos siempre y cuando EL(LOS) SOLICITANTE(S) Y/O FIADO(S) Y/O OBLIGADO(S) SOLIDARIO(S) garantice(n) a satisfacción de la receptora los medios de creación, transmisión y modificación de dicha documentación y que le permitan asegurar la identidad, autenticidad e integridad de la documentación electrónica generada y transmitida.