



**ANEXO NO. 5  
 DEL CONTRATO**

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
**LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024**  
 CONTRATO: C4M0110  
**TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
 DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
 36 DEL ORGANISMO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
 NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
 INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024**

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave    | Descripción   | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total      |
|----------|---|--------|----------|-----------------|------------|
|          | <b>Trabajos de Mantenimiento y Obra en Fachada de la Unidad de Medicina Familiar No. 33 Delegación 35 y en la Unidad de Medicina Familiar No. 94 Delegación 36 del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Norte del Distrito Federal</b>   |        |          |                 |            |
| UMF 33   | <b>UMF 33</b>   |        |          |                 |            |
| A        | <b>FACHADA CALLE RENACIMIENTO</b>   |        |          |                 |            |
| OC01     | <b>PRELIMINARES</b>   |        |          |                 |            |
| OC01-001 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE TAPIALES PARA PROTECCIÓN, CON TRIPLAY DE 6 MM. UNA CARA. PARA PROTECCIÓN EN ÁREAS DE TRABAJO, CON POLÍN DE 10 X 10 CM. A CADA METRO. 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, EXCAVACIÓN, HINCADO, ELABORACIÓN Y MACIZADO CON CONCRETO Fc.=100 KG/CM2, HECHO EN OBRA, RECUPERACIÓN A FAVOR DEL CONTRATISTA, 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. DESMONTAJE DEL MISMO AL TÉRMINO DE LA OBRA.<br>Precio unitario: ** SETECIENTOS DIECIOCHO PESOS 13/100 M.N. **<br>Total: ** CIENTO DIECIOCHO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 45/100 M.N. ** | M2     | 165.00   | \$ 718.13 \$    | 118,491.45 |
| OC01-002 | TRAZO Y NIVELACIÓN A EJES EN DESPLANTE DE REMODELACIÓN, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, LOCALIZACIÓN GENERAL, LOCALIZACIÓN DE ENTREEJES, SEÑALAMIENTOS, ESTACADO, BANCOS DE NIVEL, MOJONERAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA AL BANCO DE DESPERDICIO INDICADO POR EL INSTITUTO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO.<br>Precio unitario: ** VEINTICINCO PESOS 39/100 M.N. **<br>Total: ** DIECISIETE MIL SEISCIENTOS VEINTE PESOS 66/100 M.N. **   | M2     | 694.00   | \$ 25.39 \$     | 17,620.66  |
| OC01-003 | DEMOLICIÓN EN CUALQUIER NIVEL DE PISO PÉTREO DE MÁRMOL Y/O GRANITO DE MÁRMOL, JUNTO CON ADHESIVO EN FORMA MANUAL, DEJANDO LA SUPERFICIE LIMPIA Y EN CONDICIONES DE RECIBIR EL NUEVO ACABADO. EL PRECIO UNITARIO INCLUYE: RESANES DE FIRMES CON MORTERO DE MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3, QUE SE HUBIERAN MALTRATADO DURANTE EL RETIRO DEL ACABADO EXISTENTE, MANO DE OBRA REQUERIDA, HERRAMIENTA Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA, EQUIPO, EQUIPO DE SEGURIDAD, ANDAMIOS, ELEVACIONES, ACARREOS A BANCO   | M2     | 95.00    | \$ 172.48 \$    | 16,385.60  |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave    | Descripción  | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total        |
|----------|--|--------|----------|-----------------|--------------|
|          | DE ACOPIO DESIGNADO POR LA RESIDENCIA, MANIOBRAS, LIMPIEZA, CUIDAR DE NO MALTRATAR LAS INSTALACIONES CONTENIDAS EN SU SUPERFICIE O SOBRE ELLOS.<br>Precio unitario: ** CIENTO SETENTA Y DOS PESOS 48/100 M.N. **<br>Total: ** DIECISEIS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 60/100 M.N. **   |        |          |                 |              |
| OC01-004 | DEMOLICIÓN DE PLAFON EN FALDON HECHO CON PANEL DE TLABLACIMIENTO DE 13 MM DE ESPESOR, INCLUYE: DESMANTELAMIENTO DE PERFILERÍA SOPORTE SIN RECUPERACIÓN,<br>Precio unitario: ** CIENTO SIETE PESOS 76/100 M.N. **<br>Total: ** TRECE MIL NOVECIENTOS UN PESOS 04/100 M.N. **  | M2     | 129.00   | \$ 107.76       | \$ 13,901.04 |
| OC01-005 | DESMONTAJE DE CANCELERIA DE 2 " Y 3" DE ALUMINIO JUNTO CON CRISTAL (ACCESO PRINCIPAL), SIN RECUPERACIÓN, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA REQUERIDA, LIMPIEZA DE ÁREA, CARGA Y ACARREO INTERIOR DE ESCOMBRO AL BANCO DE OBRA INDICADO POR EL INSTITUTO , EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA.<br>Precio unitario: ** DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 24/100 M.N. **<br>Total: ** VEINTIUN MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA PESOS 24/100 M.N. **  | M2     | 76.00    | \$ 282.24       | \$ 21,450.24 |
| OC01-006 | DESMANTELAMIENTO EN CUALQUIER NIVEL DE LUMINARIAS SOBRE PLAFON, INCLUYE: DESMONTAJE A CUALQUIER ALTURA Y TRASLADO A BANCO DE RESGUARDO DESIGNADO POR LA RESIDENCIA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, ELEVACIONES, ACARREOS, MANIOBRAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.<br>Precio unitario: ** DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 78/100 M.N. **<br>Total: ** DOS MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 24/100 M.N. **  | PZA    | 8.00     | \$ 296.78       | \$ 2,374.24  |
| OC01-007 | DESMANTELAMIENTO DE SALIDA PARA ILUMINACION CON DESCONEXIÓN, DESCABLEADO, RETIRO DE TUBERÍAS Y CAJAS, SIN RECUPERACIÓN DE MATERIAL. INCLUYE: MANO DE OBRA REQUERIDA, DESCONEXION DE INSTALACIONES, TAPONAMIENTO DE LAS MISMAS Y/O CANCELACION DE TUBERIAS EN SU CASO, TRASLADO A BANCO DE RESGUARDO DESIGNADO POR LA RESIDENCIA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EQUIPO DE SEGURIDAD, ANDAMIOS, ELEVACIONES, ACARREOS, MANIOBRAS, LIMPIEZA.<br>Precio unitario: ** QUINIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 59/100 M.N. **<br>Total: ** CUATRO MIL SETECIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 72/100 M.N. ** | SAL    | 8.00     | \$ 593.59       | \$ 4,748.72  |
| OC01-008 | ACARREO DE LIBRE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y DESMANTELAMIENTOS A UNA DISTANCIA DE 20 METROS EN HORINZONTAL Y/O VERTICAL, POR MEDIOS MANUALES, CON CARRETILLA, INCLUYE, CARGO DIRECTO DEL COSTO DE LA   | M3     | 87.00    | \$ 298.74       | \$ 25,990.38 |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024  
 CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
 DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
 36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
 NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
 INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave    | Descripción   | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total           |
|----------|---|--------|----------|-----------------|-----------------|
|          | MANO DE OBRA, CARGA Y DESCARGA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.<br>Precio unitario: ** DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 74/100 M.N. **<br>Total: ** VEINTICINCO MIL NOVECIENTOS NOVENTA PESOS 38/100 M.N. **   |        |          |                 |                 |
| OC01-009 | CARGA A MANO Y ACARREO EN CAMIÓN DE 7 M3, 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.<br>Precio unitario: ** CUATRO MIL CIENTO NOVENTA Y CINCO PESOS 18/100 M.N. **<br>Total: ** CINCUENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 34/100 M.N. **  | VIAJE  | 13.00    | \$ 4,195.18     | \$ 54,537.34    |
| OC01-010 | DESMONTAJE, DE LETRA DE BRONCE DE 24.7 A 86.6 CM. DE ALTURA. INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DE MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.<br>Precio unitario: ** QUINIENTOS ONCE PESOS 09/100 M.N. **<br>Total: ** CATORCE MIL OCHOCIENTOS VEINTIUN PESOS 61/100 M.N. **   | PZA    | 29.00    | \$ 511.09       | \$ 14,821.61    |
| OC01-011 | DEMOLICIÓN EN CUALQUIER NIVEL DE LOSETA EN MURO ACABADO DE MARMOL Y/O DE CANTERA, EN FORMA MANUAL, DEJANDO LA SUPERFICIE LIMPIA Y EN CONDICIONES DE RECIBIR EL NUEVO ACABADO. EL PRECIO UNITARIO INCLUYE: RESANES CON MORTERO DE MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3, QUE SE HUBIERAN MALTRATADO DURANTE EL RETIRO DEL ACABADO EXISTENTE, MANO DE OBRA REQUERIDA, HERRAMIENTA Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA, EQUIPO, EQUIPO DE SEGURIDAD, ANDAMIOS, ELEVACIONES, ACARREOS A BANCO DE ACOPIO DESIGNADO POR LA RESIDENCIA, MANIOBRAS, LIMPIEZA, CUIDAR DE NO MALTRATAR LAS INSTALACIONES CONTENIDAS EN SU SUPERFICIE O SOBRE ELLOS, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN<br>Precio unitario: ** SEISCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 77/100 M.N. **<br>Total: ** DOSCIENTOS CATORCE MIL TRESCIENTOS VEINTIDOS PESOS 95/100 M.N. ** | M2     | 335.00   | \$ 639.77       | \$ 214,322.95   |
|          | <b>Total de PRELIMINARES</b><br>** QUINIENTOS CUATRO MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 23/100 M.N. **   |        |          | \$              | 504,644.23      |
| EM20     | <b>ESTRUCTURA METÁLICA</b>  |        |          |                 |                 |
| EM20-001 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y MONTAJE EN OBRA O TALLER DE ESTRUCTURA METÁLICA AL CARBONO, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES DEL A.W.S ( CÓDIGO D-1.1); A.S.T.M Y A.I.S.C. EN VIGOR. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO   | TON    | 15.40    | \$ 86,647.70    | \$ 1'334,374.58 |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
 DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
 36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
 NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
 INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave    | Descripción  | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total           |
|----------|--|--------|----------|-----------------|-----------------|
|          | <p>DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, ELABORACIÓN DE PLANOS DE TALLER, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, HABILITADO, CORTES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, ELABORACIÓN Y ENTREGA DE RESULTADOS DE PRUEBAS DE LABORATORIO. EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. BASTIDOR DE HERRERIA SOBRE FACHADA A BASE DE PERFILES ESTRUCTURAL TIPO PTR DE 4X4" ROJO EN SENTIDO VERTICAL A CADA 1.20 Y PTR 2" X 2" CALIBRE ROJO (4 MM. DE ESPESOR) A CADA 0.40CM EN SENTIDO VERTICAL Y HORIZONTAL COMO BASTIDOR SECUNDARIO, O SEGUN DESPIECE DE FACHADA, INCLUYE, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, PLOMEO, CORTES, AJUSTES, MONTAJE, NIVELACION, SOLDADURA, SUMINISTRO DE ENERGIA ELECTRICA, DESPERDICIO, RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, LIMPIEZA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.</p> <p>Precio unitario: ** OCHENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 70/100 M.N. **<br/>                     Total: ** UN MILLON TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 58/100 M.N. **</p> |        |          |                 |                 |
| 02154    | <p>SUMINISTRO, FABRICACIÓN DE BASTIDOR SECUNDARIO A BASE DE PERFILES LIGEROS TUBULATES TIPO R-300 O C-200 DRGUN LEL CASO, EL CUAL SE COLOCARA EN ABOS SENTIDOS TANTOS HORIZONTAL COMO VERTICAL SEGUN DESPIECE D E FACHADA EL CUAL SUJETARA AL PANEL DE ALUMINIO INCLUIDO EN OTRO CONSEPTO, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, HABILITADO, CORTES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, ELABORACIÓN Y ENTREGA DE RESULTADOS DE PRUEBAS DE LABORATORIO. EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL.</p> <p>Precio unitario: ** DOS MIL CIENTO SESENTA Y TRES PESOS 91/100 M.N. **<br/>                     Total: ** UN MILLON TRESCIENTOS ONCE MIL TRESCIENTOS VEINTINUEVE PESOS 46/100 M.N. **</p>  | M2     | 606.00   | \$ 2,163.91     | \$ 1'311,329.46 |
| EM20-002 | <p>SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE ACERO DE 0.25 X 0.40 MTS. X 1/2" PARA CONEXIÓN DE ESTRUCTURA DE FACHADA A ESTRUCTURA DE CONCRETO POR MEDIO DE SISTEMA DE ANCLAJE ADHESIVO HILTI HIT-R500, Y 6 ANCLAS CON VARILLAS DE ANCLAJE HIT-Z DE 3/4" X 9 3/4", PARA FIJAR PLACA, INCLUYE: LIMPIEZA DE PERFORACION CON AIRE, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, FLETE A OBRA, ACARREO DE LOS MATERIALES, TRAZO CON EQUIPO TOPOGRAFICO, NIVELES, PLOMEADO, HASTA UNA ALTURA DE 20 MTS., ANCLAJES, BARRENOS EN PLACA, TUERCAS, LIMPIEZA , Y RETIRO DE</p>   | PZA    | 94.00    | \$ 3,655.14     | \$ 343,583.16   |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024  
CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
36 DEL ORGANISMO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave  | Descripción  | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total               |
|--|--|--------|----------|-----------------|---------------------|
|  | SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL<br>Precio unitario: ** TRES MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 14/100 M.N. **<br>Total: ** TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL QUINIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 16/100 M.N. **  |        |          |                 |                     |
| EM20-003   | SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE ACERO DE 0.25 X 0.25 MTS. X 1/2" PARA CONEXIÓN DE ESTRUCTURA DE FACHADA A ESTRUCTURA DE LOSA DE CONCRETO POR MEDIO DE SISTEMA DE ANCLAJE ADHESIVO HILTI HIT-R500, Y 4 ANCLAS CON VARILLAS DE ANCLAJE HIT-Z DE 3/4" X 9 3/4", PARA FIJAR PLACA, INCLUYE: LIMPIEZA DE PERFORACION CON AIRE, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, FLETE A OBRA, ACARREO DE LOS MATERIALES, TRAZO CON EQUIPO TOPOGRAFICO, NIVELES, PLOMEADO, HASTA UNA ALTURA DE 20 MTS., ANCLAJES, BARRENOS EN PLACA, TUERCAS, 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<br>Precio unitario: ** TRES MIL SESENTA Y UN PESOS 49/100 M.N. **<br>Total: ** NOVENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 68/100 M.N. ** | PZA    | 32.00    | \$ 3,061.49     | \$ 97,967.68        |
| EM20-004   | SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE ACERO DE 0.25 X 0.25 MTS. X 1/2" PARA CONEXIÓN DE ESTRUCTURA DE FACHADA A ESTRUCTURA DE DADO DE CONCRETO POR MEDIO DE ANCLAS DE VARILLA DEL No 4, (4 PIEZAS), DE 50 CM DE DESARROLLO, EN FORMA DE "L" CON CUERDA N UN EXTREMO PARA ATORNILLAR PLACA A DADO DE CONCRETO, TUERCA Y OLDANA DE PRESION Y PLANA DE A.R., INCLUYE, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, FLETE A OBRA, ACARREO DE LOS MATERIALES, TRAZO CON EQUIPO TOPOGRAFICO, NIVELES, PLOMEO, 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<br>Precio unitario: ** UN MIL QUINIENTOS DIECINUEVE PESOS 04/100 M.N. **<br>Total: ** CUARENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS NUEVE PESOS 28/100 M.N. **                                      | PZA    | 32.00    | \$ 1,519.04     | \$ 48,609.28        |
| <b>Total de ESTRUCTURA METÁLICA</b>  |  |        |          | \$              | <b>3'135,864.16</b> |
| <b>** TRES MILLONES CIENTO TREINTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 16/100 M.N. **</b> |  |        |          |                 |                     |
| OC02   | <b>CIMENTACION Y ESTRUCTURA</b>  |        |          |                 |                     |
| OC02-025-005   | CIMBRA DE MADERA Y DESCIMBRA EN CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA, COMÚN EN ZAPATAS, CONTRA TRABES, DADOS Y TRABES DE LIGA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA QUE   | M2.    | 106.54   | \$ 512.74       | \$ 54,627.32        |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.

36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.

NORTE DEL D.F.

FECHA: 2 DE AGOSTO 2024

INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave        | Descripción  | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total         |
|--------------|--|--------|----------|-----------------|---------------|
|              | INTERVENGAN, HABILITADO, DESMONTAJE, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, CLAVO, ALAMBRE RECOCIDO DEL NO.18, CHAFLÁN, MANTENIMIENTO Y RETIRO CON RECUPERACIÓN A FAVOR DEL CONTRATISTA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL.<br>Precio unitario: ** QUINIENTOS DOCE PESOS 74/100 M.N. **<br>Total: ** CINCUENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS VEINTISIETE PESOS 32/100 M.N. **  |        |          |                 |               |
| OC02-035-04E | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO ( F'y=4200 KG/CM2.) EN CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA, N° 3 A.R. EN CIMENTACIÓN. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, HABILITADO, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ELEVACIÓN, SILLETAS, TRASLAPES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, ELABORACIÓN Y ENTREGA DE PRUEBAS DE LABORATORIO ("AISC", "AWS" CÓDIGO D-1.4) EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL.<br>Precio unitario: ** CUARENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 91/100 M.N. **<br>Total: ** CUARENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 81/100 M.N. ** | TON.   | 1.05     | \$ 46,997.91    | \$ 49,347.81  |
| OC02-041-00E | CONCRETO PREMEZCLADO CLASE I (CON PESO VOLUMÉTRICO O EN ESTADO FRESCO SUPERIOR A 2.2 TON/M3), EN CIMENTACIÓN. ZAPATAS, CONTRA TRABES, TRABES DE LIGA, Y DADOS. F'C=250 KG/CM2. AGREGADO MÁXIMO DE 1 9 MM. INCLUYE CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, ELABORACIÓN DEL CONCRETO, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO, VERTIDO Y ELEVACIÓN HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, 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.<br>Precio unitario: ** CINCO MIL CIENTO TRES PESOS 46/100 M.N. **<br>Total: ** CINCUENTA Y TRES MIL SETECIENTOS NOVENTA PESOS 47/100 M.N. **                             | M3.    | 10.54    | \$ 5,103.46     | \$ 53,790.47  |
|              | <b>Total de CIMENTACION Y ESTRUCTURA</b><br>** CIENTO CINCUENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 60/100 M.N. **   |        |          | \$              | 157,765.60    |
| OC04         | <b>ALBAÑILERIA</b>   |        |          |                 |               |
| OC04-001     | APLANADO EN MURO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:5, A PLOMO Y REGLA, REPELLADO RUSTICO O RUGOSO, 4 CM. DE ESPESOR. INCLUYE, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE  | M2     | 355.00   | \$ 416.95       | \$ 148,017.25 |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.

36 DEL ORGANISMO DE OPER. ADMON. DESCONC.

NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024

INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave    | Descripción   | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total     |
|----------|---|--------|----------|-----------------|-----------|
|          | MATERIALES Y MANO DE OBRA, DESPERDCIOS, ELABORACION DE LA MEZCLA, LIMPIEZA, RETIOR DE SOBANTES, HERAMMIEMTA Y ,ENP D OBRA.<br>Precio unitario: ** CUATROCIENTOS DIECISEIS PESOS 95/100 M.N. **<br>Total: ** CIENTO CUARENTA Y OCHO MIL DIECISIETE PESOS 25/100 M.N. **  |        |          |                 |           |
| OC04-002 | HECHURA DE BOQUILLAS, CONSISTIENDO EN EMBOQUILLADOS CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES LIMPIEZA, APLICACION DE ADHESIVO FESTERBOND, MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA<br>Precio unitario: ** CIENTO SESENTA Y SEIS PESOS 46/100 M.N. **<br>Total: ** OCHO MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 84/100 M.N. **   | ML     | 54.00    | \$ 166.46 \$    | 8,988.84  |
| OC04-003 | APERTURA DE HUECO DE 25 X 40 CMS. EN MURO DE PRECOLADO EN FACHADA HASTA UN ALTURA DE 20 MTS. HASTA ENCONTRAR ESTRUCTURA MACIZA PARA EL ANLAJE DE ESTRUCTURA, INCLUYE; CRAGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, FLETE A OBRA, ACARREO DE LOS MATERIALES, TRAZO, CORTE CON DISCO, DEMOLICION, PLOMEADO, PROTECCION DE AREAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS, DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.<br>Precio unitario: ** OCHOCIENTOS CINCO PESOS 11/100 M.N. **<br>Total: ** VEINTIDOS MIL QUINIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 08/100 M.N. **   | PZA    | 28.00    | \$ 805.11 \$    | 22,543.08 |
| OC04-004 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESPUMA DE POLIUTERANO ALTA POTENCIA KWIK FOAM, PARA RELLENAR Y SELLAR HUECOS DE 0.25X 0.40 M. Y HASTA 0.15 M. DE PROFUNDIDAD, EN AREA DONDE SE ANCLARAN ESTRUCTURA, TRABAJANDC A UNA ALTURA DE HASTA 20 M., INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, ANDAMIOS, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, COLOCACION, SELLADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA , EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN MUROS DE PRECOLADO EXISTENTE.<br>Precio unitario: ** TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 77/100 M.N. **<br>Total: ** VEINTE MIL NOVECIENTOS VEINTISEIS PESOS 20/100 M.N. ** | PZA    | 60.00    | \$ 348.77 \$    | 20,926.20 |
| OC04-005 | REPARACION DE GRIETAS EN MUROS Y PISOS POR MEDIO DE PRIMARIO EPOXINE 300 Y MORTERO EPOXICO PARA REPARACIONES EN CONCRETO, FESTER EPOXINE 300 RESANADOR, REPARANDO GRIETAS Y JUNTAS EN CONCRETO SIN MOVIMIENTO, CON ANCHO Y PROFUNDIDAD MAXIMA DE 2.5 CM. PREPARAR LA SUPERFICIE CON CHORRO DE ARENA O AGUA O MEDIANTE ALGUN OTRO PROCEDIMIENTO MECANICO   | M      | 65.00    | \$ 1,039.08 \$  | 67,540.20 |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave    | Descripción   | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total         |
|----------|---|--------|----------|-----------------|---------------|
|          | <p>QUE PROVEA TEXTURA RUGOSA, LA SUPERFICIE DEBERA ESTAR LIMPIA Y FIRME, REMOVER POLVO Y PARTICULAS SUELTAS, INCLUYE: ABRIR GRIETA DE MANERA MANUEL EN FORME DE "V" DE 2.5 CM POR CATETO, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, FLETE A OBRA, ACARREO DE LOS MATERIALES, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, APLICACION DE MORTERO, DESPERDICIO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS, DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.</p> <p>Precio unitario: ** UN MIL TREINTA Y NUEVE PESOS 08/100 M.N. **<br/>Total: ** SESENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS CUARENTA PESOS 20/100 M.N. **</p>  |        |          |                 |               |
|          | <b>Total de ALBAÑILERIA</b>   |        |          | \$              | 268,015.57    |
|          | ** DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO MIL QUINCE PESOS 57/100 M.N. **  |        |          |                 |               |
| OC05     | <b>ACABADOS</b>   |        |          |                 |               |
| OC05-001 | <p>SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA EN PISO, DE MARCA INTERCERAMIC O SIMILAR Y MODELO AUTORIZADO POR EL INSTITUTO. 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. PORCELANATO 60X60 CM MATE O BRILLANTE</p> <p>Precio unitario: ** UN MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 97/100 M.N. **<br/>Total: ** CIENTO CUARENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 15/100 M.N. **</p> | M2     | 95.00    | \$ 1,499.97     | \$ 142,497.15 |
| OC05-002 | <p>PLAFÓN DE PLACA DE TABLACEMENTO DE 13MM EN LECHO BAJO DE FALDÓN, 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 GALVANIZADA A BASE DE COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO DE 1/4 DE DIÁMETRO A CADA 90 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CANALETA DE 38 MM. A CADA 90 CM. Y CANALETA DE 19 MM. A CADA 30 CM., METAL DESPLEGADO AMARRADO CON ALAMBRE GALVANIZADO DEL No.18 PINTURA ANTICORROSIVA POR INMERSIÓN, TRAZO Y NIVELACIÓN, COLGANTEO, ARMADO Y AMARRADO DE BASTIDOR, CORTES, ELABORACIÓN DE MORTERO O YESO HECHO EN OBRA, ALMACENAJE, ESTIBA, HECHURA, COLOCACIÓN, NIVELACIÓN, EMBOQUILLADO, BUNA PERIMETRAL DE 1 CM., CORTE DE DIAMANTE EN JUNTAS EN SU CASO, JUNTA DE CONTROL Y/O JUNTA CONSTRUCTIVA EN</p>         | M2     | 129.00   | \$ 1,200.50     | \$ 154,864.50 |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
 DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
 36 DEL ORGANISMO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
 NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
 INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave    | Descripción  | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total        |
|----------|--|--------|----------|-----------------|--------------|
|          | EL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, 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.<br>Precio unitario: ** UN MIL DOSCIENTOS PESOS 50/100 M.N. **<br>Total: ** CIENTO CINCUENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 50/100 M.N. **  |        |          |                 |              |
| OC05-003 | ABRIR HUECOS EN FALSO PLAFÓN, PARA LÁMPARAS Y/O REGISTROS DE HASTA 0.36 M2 DE ÁERA, 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 SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL, MEDIDO PERIMETRALMENTE. PARA LUMINARIOS EN PANEL DE YESO O TABLACIMIENTO, REFORZANDO CON MOLDURA REBORDE DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE No: 26 Y POSTE DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE No: 26.<br>Precio unitario: ** CIENTO SETENTA Y OCHO PESOS 65/100 M.N. **<br>Total: ** UN MIL CUATROCIENTOS VEINTINUEVE PESOS 20/100 M.N. ** | PIEZA  | 8.00     | \$ 178.65       | \$ 1,429.20  |
| OC05-004 | SEÑALAMIENTO EN PISO DEL SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACCESIBILIDAD A PERSONAS CON DISCAPACIDAD DE 160 X 160 CM A BASE DE PINTURA SYLPYL 310 N DE HULE CLORADO MODIFICADO BASE SOLVENTE COLOR AMARILLO TRANSITO APLICADO A UNA MANO Y CON MICROESFERA REFLEJANTE; SOBRE ARROYO DE CONCRETO HIDRAULICO SECO, EXCENTO DE POLVO, TIERRA, ARENA Y HUMEDAD; ELIMINAR DEPOSITOS DE GRASA O ACEITE.<br>Precio unitario: ** CINCO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 88/100 M.N. **<br>Total: ** ONCE MIL SETECIENTOS TRECE PESOS 76/100 M.N. **   | PZA    | 2.00     | \$ 5,856.88     | \$ 11,713.76 |
| OC05-005 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CALCOMANÍAS, EN PUERTAS Y CANCELES DE VIDRIO TRANSPARENTE (CLAVE C, VER CRITERIOS DE PROYECTO DE ARQUITECTURA PARA IMAGEN INSTITUCIONAL), DE ACETATO AUTOADHERIBLE, TRANSPARENTE U OPACO SEGÚN EL CASO, CON LOGO SÍMBOLO Y LETREROS EN COLORES, TIPOGRAFÍAS Y DISEÑO AUTORIZADOS POR EL INSTITUTO., 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, 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. DE LOGO SÍMBOLO DE 16.5 X 19.6 CM (CLAVE C.1)   | PZA    | 6.00     | \$ 651.82       | \$ 3,910.92  |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
 DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
 36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
 NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
 INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave    | Descripción  | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total         |
|----------|--|--------|----------|-----------------|---------------|
|          | Precio unitario: ** SEISCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 82/100 M.N. **<br>Total: ** TRES MIL NOVECIENTOS DIEZ PESOS 92/100 M.N. **  |        |          |                 |               |
| OC05-006 | LETRAS DE ALUMINIO ARMADO DE 50 CMS DE ALTURA CON UN ESPESOR DE 32 MM DE LA LETRA, PARA IDENTIFICACIÓN DE LA UNIDAD, SUMINSITRO Y COLOCACIÓN.<br>Precio unitario: ** TRES MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 00/100 M.N. **<br>Total: ** CIENTO DOCE MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 00/100 M.N. **  | PZA    | 29.00    | \$ 3,878.00     | \$ 112,462.00 |
| OC0541   | LOGO SIMBOLO DE ALUMINIO DE 1.20 X 1.02 NORMATIVO IMSS ( AGUILA) DE 3 MM DE ESP.<br>Precio unitario: ** CINCUENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 07/100 M.N. **<br>Total: ** CINCUENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 07/100 M.N. **   | PZA    | 1.00     | \$ 58,937.07    | \$ 58,937.07  |
| OC05-008 | LIMPIEZA FINA DE SUPERFICIES CON JABON Y AGUA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. DE PANELES, CANCELES, PUERTAS, ANTEPECHOS, MAMPARAS.<br>Precio unitario: ** VEINTIDOS PESOS 23/100 M.N. **<br>Total: ** QUINCE MIL CUATROCIENTOS VEINTISIETE PESOS 62/100 M.N. **   | M2     | 694.00   | \$ 22.23        | \$ 15,427.62  |
| OC05-009 | PINTURA VINIL ACRILICA TIPO VINIMEX COLOR BLANCO OSTION 764 MARCA COMEX O SIMILAR, SOBRE PLAFON DE TABLAROCA. 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 SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA.<br>Precio unitario: ** CIENTO CINCUENTA Y CINCO PESOS 19/100 M.N. **<br>Total: ** VEINTE MIL DIECINUEVE PESOS 51/100 M.N. ** | M2.    | 129.00   | \$ 155.19       | \$ 20,019.51  |
| OC05-010 | PINTURA DE ESMALTE TIPO ESMALTE 100 COLOR BASICO A ELEGIR MARCA COMEX O SIMILAR SOBRE SUPERFICIES METÁLICA DE HERRERÍA. 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,  | M2.    | 726.53   | \$ 163.82       | \$ 119,020.14 |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024  
CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave       | Descripción  | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total           |
|-------------|--|--------|----------|-----------------|-----------------|
|             | 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.<br>Precio unitario: ** CIENTO SESENTA Y TRES PESOS 82/100 M.N. **<br>Total: ** CIENTO DIECINUEVE MIL VEINTE PESOS 14/100 M.N. **  |        |          |                 |                 |
|             | <b>Total de ACABADOS</b><br>** SEISCIENTOS CUARENTA MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 87/100 M.N. **   |        |          | \$              | 640,281.87      |
| <b>OC06</b> | <b>HERRERÍA</b>  |        |          |                 |                 |
| OC06-001    | BARANDAL EN RAMPAS CON TUBO DE ACERO INOXIDABLE DE 38 MM. DE DIÁMETRO EN POSTES Y PASAMANOS, TERMINACIÓN REDONDEADA A 75 CMS. Y 90 CMS. DE ALTURA SUJETO A PISO A CADA 2 M. ACABADO APARENTE SEGÚN NORMA DE ACCESIBILIDAD IMSS, N.COMP.3 Y N.COMP.4. INCLUYE; MATERIALES, CORTES AJUSTES DESPERDICIO, HABILITADO, SOLDADURA DE ACERO INOXIDABLE, PULIDO, ACABADO T-304 HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA Y MANO DE OBRA.<br>Precio unitario: ** OCHO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 59/100 M.N. **<br>Total: ** SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL CIENTO TREINTA PESOS 97/100 M.N. **   | M      | 83.00    | \$ 8,254.59     | \$ 685,130.97   |
| OC06-002    | MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN REJA A BASE DE PERFIL METÁLICO PTR 3" x 1 1/2", 3M DE ALTURA MÁXIMA (ACCESO PRINCIPAL). INCLUYE; SUSTITUCIÓN DE PERFILES DAÑADOS, APLICACION DE PRIMARIO ANTICORROSIVO, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y LA MANO DE OBRA REQUERIDA, LIMPIEZA CON AGUA Y JABÓN, RESANES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE PARA RECIBIR ACABADO DE PINTURA ESMALTE, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO.<br>Precio unitario: ** UN MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 44/100 M.N. **<br>Total: ** SESENTA Y UN MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 52/100 M.N. ** | M      | 33.00    | \$ 1,868.44     | \$ 61,658.52    |
|             | <b>Total de HERRERÍA</b><br>** SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 49/100 M.N. **  |        |          | \$              | 746,789.49      |
| <b>ALUM</b> | <b>ALUMINIO</b>  |        |          |                 |                 |
| ALUM-001    | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PANELES DE ALUMINIO DE ALUCUBOND DE 4 MM. DE ESPESOR EN MODULOS DE 0.60 MTS. EN FACHADAS CON DESPIECE Y FIJACIÓN A BASTIDOR METÁLICO (NO INCLUIR EN EL PRECIO BASTIDOR), DE ACUERDO A DETALLES DE DISEÑO Y ESPECIFICACIONES DEL IMSS. INCLUYE: TORNILLERÍA, CINTA DE DOBLE ADHESIVO 3M DE 3/4" X 1/8" DE ESPESOR, SELLO EN JUNTAS CON SELLADOR DE POLIURETANO, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A   | M2     | 606.00   | \$ 4,122.72     | \$ 2'498,368.32 |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
 DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
 36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
 NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
 INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave    | Descripción  | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total           |
|----------|--|--------|----------|-----------------|-----------------|
|          | OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, CORTE, 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.<br>Precio unitario: ** CUATRO MIL CIENTO VEINTIDOS PESOS 72/100 M.N. **<br>Total: ** DOS MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 32/100 M.N. **   |        |          |                 |                 |
| ALUM-002 | MANTENIMIENTO, REHABILITACIÓN Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA, VENTANERÍA Y PUERTAS EXTERIORES CON PERFILES DE ALUMINIO DE 3", ANODIZADO NATURAL, 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 SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA EN CUALQUIER NIVEL.<br>Precio unitario: ** CUATRO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 07/100 M.N. **<br>Total: ** CUATROCIENTOS SETENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 65/100 M.N. **             | M2     | 95.00    | \$ 4,967.07     | \$ 471,871.65   |
| OC07-02  | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PANELES ARQUITECTONICO PORCELANIZADO MARCA PORCEWOL BY ALFHER EN MODULOS DE 0.60 MTS. EN FACHADAS CON DESPIECE Y FIJACIÓN A BASTIDOR METÁLICO (NO INCLUIR EN EL PRECIO BASTIDOR), DE ACUERDO A DETALLES DE DISEÑO Y ESPECIFICACIONES DEL IMSS. INCLUYE: TORNILLERÍA Y FIJACIÓN SEGUN PROVEDOR, SELLO EN JUNTAS CON SELLADOR DE POLIURETANO, 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, CORTE, 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.<br>Precio unitario: ** SEIS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 87/100 M.N. **<br>Total: ** UN MILLON QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS DIECIOCHO PESOS 37/100 M.N. ** | M2     | 226.54   | \$ 6,832.87     | \$ 1'547,918.37 |
|          | <b>Total de ALUMINIO</b><br>** CUATRO MILLONES QUINIENTOS DIECIOCHO MIL CIENTO CINCUENTA Y OCHO PESOS 34/100 M.N. **   |        |          | \$              | 4'518,158.34    |
| VID      | <b>VIDRIOS</b>   |        |          |                 |                 |
| VID-001  | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CANCEL DE CRISTAL TEMPLADO CLARO DE 9MM CON CANTOS PULIDOS Y ZOCLO  | M2     | 167.00   | \$ 6,139.79     | \$ 1'025,344.93 |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024  
 CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
 DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
 36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
 NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
 INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave  | Descripción  | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total         |
|--|--|--------|----------|-----------------|---------------|
|  | HERCULITE DE ALUMINIO, ANODIZADO NATURAL, , INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, CORTE, AJUSTE, FIJACIÓN, SELLADO PERIMETRAL, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.<br>Precio unitario: ** SEIS MIL CIENTO TREINTA Y NUEVE PESOS 79/100 M.N. **<br>Total: ** UN MILLON VEINTICINCO MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 93/100 M.N. **   |        |          |                 |               |
| VID-002  | PUERTA DOBLE EN ACCESO PRINCIPAL DE 2.20X 2.10 MTS. FORMADO POR DOS PUERTAS DE 1.10 X 2.10 Y ANTEPECHO DEL MISMO MATERIAL, CON CRISTAL CLARO TEMPLADO DE 9 MM. DE ESPESOR, CANTOS PULIDOS Y BRILLADOS, FIJADA A LOSA SEGÚN DISEÑO, HERRAJES Y MANIJA DE ACERO INOXIDABLE, INCLUYE EL SUMINISTRO Y LA INSTALACIÓN DE BISAGRA HIDRÁULICA.<br>Precio unitario: ** CINCUENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS VEINTISIETE PESOS 81/100 M.N. **<br>Total: ** CINCUENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS VEINTISIETE PESOS 81/100 M.N. **  | PZA    | 1.00     | \$ 55,327.81    | \$ 55,327.81  |
| <b>Total de VIDRIOS</b>  |  |        |          | \$              | 1'080,672.74  |
| <b>** UN MILLON OCHENTA MIL SEISCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 74/100 M.N. **</b> |  |        |          |                 |               |
| EL20   | <b>INSTALACIÓN ELÉCTRICA</b>   |        |          |                 |               |
| EL20-001   | SALIDA ELECTRICA PARA LUMINARIA A BASE DE TUBERIA CONDUIT DE 13 Y 19 MM. Y/O TUBO CONDUIT FLEXIBLE ALOJANDO EN SU INTERIOR, 2 CABLES DE NO. 12 AWG Y 1 CABLE DEL NO. 12 DESNUDO CON UNA LONGITUD DE 5.00 A 10.00 MTS., INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, FLETE A OBRA, ACARREO DE LOS MATERIALES A CUALQUIER NIVEL, INTERCONEXION A RED EXISTENTE, REALIZANDO LA INSTALACION DE CAJA GALVANIZADA DE 100X100 MM, TAPA O SOBRE TAPA, GUIADO, ENCINTADO DE CONEXIONES, RANURAS Y RESANES SEGUN SEA EL CASO, SOPORTERIA A BASE DE UNICANAL Y/O SOPORTE TIPO PERA, EN LOSA Y/O MUROS, ACCESORIOS (COPLES, CODOS, MONITOR, CONTRATUERCA, CONECTORES, ETC), PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, IDENTIFICACION D E CIRCUITOS, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, RETIRO DE SOBRESANTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO<br>Precio unitario: ** OCHO MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 77/100 M.N. **<br>Total: ** CIENTO NOVENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 94/100 M.N. ** | SAL    | 22.00    | \$ 8,949.77     | \$ 196,894.94 |
| EL20-002   | REVISION, PRUEBAS, PEINADO Y BALANCEO DE CARGAS EN TABLEROS DE DISTRIBUCION TIPO NQOD40AB, CONSISTIENDO EN LOCALIZACION E IDENTIFICACION DE CIRCUITOS, PRUEBAS DE TIERRA FISICA CON TERROMETRO, PRUEBAS DE   | PZA    | 1.00     | \$ 33,194.59    | \$ 33,194.59  |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024  
 CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
 DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
 36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
 NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
 INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave    | Descripción  | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total         |
|----------|--|--------|----------|-----------------|---------------|
|          | CONTINUIDAD CON MULTIMETRO Y PRUEBAS DE AISLAMIENTOS DE CABLES CON MEGGER, SEÑALIZACION DE CIRCUITOS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.<br>Precio unitario: ** TREINTA Y TRES MIL CIENTO NOVENTA Y CUATRO PESOS 59/100 M.N. **<br>Total: ** TREINTA Y TRES MIL CIENTO NOVENTA Y CUATRO PESOS 59/100 M.N. **  |        |          |                 |               |
| EL20-003 | SUMINISTRO E INTALACION DE TABLERO DE DISTRIBUCION DE ALUMBRADO O CONTACTOS, NORMAL O EMERGENCIA, CON DERIVADOS INCLUYE LIMPIEZA, BALANCEO DE CARGAS, PERINAD DEL MISMO CAMBIO > DE INTERRUPTOTRES NECESARIOS. PROTECCION DE CONDUCTORES, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA Y EQUIPO, LIMPIEZA DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.<br>Precio unitario: ** VEINTISEIS MIL CIENTO UN PESOS 75/100 M.N. **<br>Total: ** VEINTISEIS MIL CIENTO UN PESOS 75/100 M.N. **   | PZA    | 1.00     | \$ 26,101.75    | \$ 26,101.75  |
| EL20-004 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIO, TIRA LED DE 11MM A 7MM, LUZ CALIDA (PARA ILUMINACIÓN INDIRECTA EN PLAFÓN) INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, MONTAJE, CONEXIÓN Y PRUEBA, 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.<br>Precio unitario: ** DOS MIL CIENTO VEINTISEIS PESOS 61/100 M.N. **<br>Total: ** OCHENTA MIL OCHOCIENTOS ONCE PESOS 18/100 M.N. ** | M      | 38.00    | \$ 2,126.61     | \$ 80,811.18  |
| EL20-005 | SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIOS DE 20 CM DE DIAMETRO DE PANEL DE LED TIPO CIRCULAR MCA. NEW LIGHT DRIVER PHILLIPS 40 W, INCLUYE, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.<br>Precio unitario: ** DOS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 14/100 M.N. **<br>Total: ** VEINTIDOS MIL SEISCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 12/100 M.N. **   | PZA    | 8.00     | \$ 2,833.14     | \$ 22,665.12  |
| EL20-006 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIO DE PROYECTOR / REFLECTOR DE SOPORTE DE METAL AJUSTABLE MCA. TECNOLITE O SIMILAR, SANSUNA VII, 200W DE POTENCIA, VOLTS DE 100 -240V<br>Precio unitario: ** CINCO MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 57/100 M.N. **<br>Total: ** TREINTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS NUEVE PESOS 42/100 M.N. **   | PZA    | 6.00     | \$ 5,751.57     | \$ 34,509.42  |
|          | <b>Total de INSTALACIÓN ELÉCTRICA</b><br>** TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO MIL CIENTO SETENTA Y SIETE PESOS 00/100 M.N. **   |        |          | \$              | 394,177.00    |
|          | <b>Total de FACHADA CALLE RENACIMEINTO</b><br>** ONCE MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 00/100 M.N. **  |        |          | \$              | 11'446,369.00 |

B FACHADA LADO AQUILES SERDAN

14



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024  
 CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
 DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
 36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
 NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
 INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave    | Descripción   | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total     |
|----------|---|--------|----------|-----------------|-----------|
| OC01     | <b>PRELIMINARES</b>   |        |          |                 |           |
| OC01-001 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE TAPIALES PARA PROTECCIÓN, CON TRIPLAY DE 6 MM. UNA CARA. PARA PROTECCIÓN EN ÁREAS DE TRABAJO, CON POLÍN DE 10 X 10 CM. A CADA METRO. 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, EXCAVACIÓN, HINCADO, ELABORACIÓN Y MACIZADO CON CONCRETO Fc.=100 KG/CM2, HECHO EN OBRA, RECUPERACIÓN A FAVOR DEL CONTRATISTA, 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. DESMONTAJE DEL MISMO AL TERMINO DE LA OBRA.<br>Precio unitario: ** SETECIENTOS DIECIOCHO PESOS 13/100 M.N. **<br>Total: ** SETENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 91/100 M.N. ** | M2     | 107.00   | \$ 718.13 \$    | 76,839.91 |
| OC01-002 | TRAZO Y NIVELACION A EJES EN DESPLANTE DE REMODELACION, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, LOCALIZACION GENERAL, LOCALIZACION DE ENTREEJES, SEÑALAMIENTOS, ESTACADO, BANCOS DE NIVEL, MOJONERAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA AL BANCO DE DESPERDICIO INDICADO POR EL INSTITUTO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS , DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO.<br>Precio unitario: ** VEINTICINCO PESOS 39/100 M.N. **<br>Total: ** TRECE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 58/100 M.N. **  | M2     | 522.00   | \$ 25.39 \$     | 13,253.58 |
| OC01-004 | DEMOLICIÓN DE PLAFON EN FALDON HECHO CON PANEL DE TLABLACIMIENTO DE 13 MM DE ESPESOR, INCLUYE: DESMANTELAMEINTO DE PERFILERÍA SOPORTE SIN RECUPERACIÓN,<br>Precio unitario: ** CIENTO SIETE PESOS 76/100 M.N. **<br>Total: ** CUATRO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 68/100 M.N. **  | M2     | 43.00    | \$ 107.76 \$    | 4,633.68  |
| OC01-005 | DESMONTAJE DE CANCELERIA DE 2 " Y 3" DE ALUMINIO JUNTO CON CRISTAL (ACCESO PRINCIPAL), SIN RECUPERACIÓN, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA REQUERIDA, LIMPIEZA DE ÁREA, CARGA Y ACARREO INTERIOR DE ESCOMBRO AL BANCO DE OBRA INDICADO POR EL INSTITUTO , EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA.<br>Precio unitario: ** DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 24/100 M.N. **<br>Total: ** DIECIOCHO MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 60/100 M.N. **   | M2     | 65.00    | \$ 282.24 \$    | 18,345.60 |
| OC01-008 | ACARREO DE LIBRE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIONES  | M3     | 64.00    | \$ 298.74 \$    | 19,119.36 |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
 DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
 36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.

NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
 INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave  | Descripción   | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total             |
|--|---|--------|----------|-----------------|-------------------|
|  | Y DESMANTELAMIENTOS A UNA DISTANCIA DE 20 METROS EN HORIZONTAL Y/O VERTICAL, POR MEDIOS MANUALES, CON CARRETILLA, INCLUYE, CARGO DIRECTO DEL COSTO DE LA MANO DE OBRA, CARGA Y DESCARGA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.<br>Precio unitario: ** DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 74/100 M.N. **<br>Total: ** DIECINUEVE MIL CIENTO DIECINUEVE PESOS 36/100 M.N. **   |        |          |                 |                   |
| OC01-009   | CARGA A MANO Y ACARREO EN CAMIÓN DE 7 M3, 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.<br>Precio unitario: ** CUATRO MIL CIENTO NOVENTA Y CINCO PESOS 18/100 M.N. **<br>Total: ** CUARENTA Y UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 80/100 M.N. **   | VIAJE  | 10.00    | \$ 4,195.18 \$  | 41,951.80         |
| OC01-011   | DEMOLICIÓN EN CUALQUIER NIVEL DE LOSETA EN MURO ACABADO DE MARMOL Y/O DE CANTERA, EN FORMA MANUAL, DEJANDO LA SUPERFICIE LIMPIA Y EN CONDICIONES DE RECIBIR EL NUEVO ACABADO. EL PRECIO UNITARIO INCLUYE: RESANES CON MORTERO DE MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3, QUE SE HUBIERAN MALTRATADO DURANTE EL RETIRO DEL ACABADO EXISTENTE, MANO DE OBRA REQUERIDA, HERRAMIENTA Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA, EQUIPO, EQUIPO DE SEGURIDAD, ANDAMIOS, ELEVACIONES, ACARREOS A BANCO DE ACOPIO DESIGNADO POR LA RESIDENCIA, MANIOBRAS, LIMPIEZA, CUIDAR DE NO MALTRATAR LAS INSTALACIONES CONTENIDAS EN SU SUPERFICIE O SOBRE ELLOS, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN<br>Precio unitario: ** SEISCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 77/100 M.N. **<br>Total: ** CIENTO NOVENTA Y UN MIL NOVECIENTOS TREINTA Y UN PESOS 00/100 M.N. ** | M2     | 300.00   | \$ 639.77 \$    | 191,931.00        |
| <b>Total de PRELIMINARES</b>   |   |        |          | \$              | <b>366,074.93</b> |
| <b>** TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS MIL SETENTA Y CUATRO PESOS 93/100 M.N. **</b> |   |        |          |                 |                   |
| EM20   | <b>ESTRUCTURA METÁLICA</b>  |        |          |                 |                   |
| EM20-001   | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y MONTAJE EN OBRA O TALLER DE ESTRUCTURA METÁLICA AL CARBONO, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES DEL A.W.S ( CÓDIGO D-1.1); A.S.T.M Y A.I.S.C. EN VIGOR. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, ELABORACIÓN DE PLANOS DE TALLER, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, HABILITADO, CORTES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, ELABORACIÓN Y ENTREGA DE RESULTADOS DE PRUEBAS DE LABORATORIO. EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS,  | TON    | 14.95    | \$ 86,647.70 \$ | 1'295,383.11      |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024  
 CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
 DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
 36 DEL ORGANISMO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
 NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
 INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave    | Descripción  | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total      |
|----------|--|--------|----------|-----------------|------------|
|          | <p>DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. BASTIDOR DE HERRERIA SOBRE FACHADA A BASE DE PERFILES ESTRUCTURAL TIPO PTR DE 4X4" ROJO EN SENTIDO VERTICAL A CADA 1.20 Y PTR 2" X 2" CALIBRE ROJO (4 MM. DE ESPESOR) A CADA 0.40CM EN SENTIDO VERTICAL Y HORIZONTAL COMO BASTIDOR SECUNDARIO, O SEGUN DESPIECE DE FACHADA, INCLUYE, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, PLOMEO, CORTES, AJUSTES, MONTAJE, NIVELACION, SOLDADURA, SUMINISTRO DE ENERGIA ELECTRICA, DESPERDICIO, RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, LIMPIEZA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.</p> <p>Precio unitario: ** OCHENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 70/100 M.N. **<br/>                     Total: ** UN MILLON DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 11/100 M.N. **</p>  |        |          |                 |            |
| EM20-002 | <p>SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE ACERO DE 0.25 X 0.40 MTS. X 1/2" PARA CONEXIÓN DE ESTRUCTURA DE FACHADA A ESTRUCTURA DE CONCRETO POR MEDIO DE SISTEMA DE ANCLAJE ADHESIVO HILTI HIT-R500, Y 6 ANCLAS CON VARILLAS DE ANCLAJE HIT-Z DE 3/4" X 9 3/4", PARA FIJAR PLACA, INCLUYE: LIMPIEZA DE PERFORACION CON AIRE, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, FLETE A OBRA, ACARREO DE LOS MATERIALES, TRAZO CON EQUIPO TOPOGRAFICO, NIVELES, PLOMEADO, HASTA UNA ALTURA DE 20 MTS., ANCLAJES, BARRENOS EN PLACA, TUERCAS, 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> <p>Precio unitario: ** TRES MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 14/100 M.N. **<br/>                     Total: ** DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS CATORCE PESOS 94/100 M.N. **</p> | PZA    | 71.00    | \$ 3,655.14 \$  | 259,514.94 |
| EM20-003 | <p>SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE ACERO DE 0.25 X 0.25 MTS. X 1/2" PARA CONEXIÓN DE ESTRUCTURA DE FACHADA A ESTRUCTURA DE LOSA DE CONCRETO POR MEDIO DE SISTEMA DE ANCLAJE ADHESIVO HILTI HIT-R500, Y 4 ANCLAS CON VARILLAS DE ANCLAJE HIT-Z DE 3/4" X 9 3/4", PARA FIJAR PLACA, INCLUYE: LIMPIEZA DE PERFORACION CON AIRE, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, FLETE A OBRA, ACARREO DE LOS MATERIALES, TRAZO CON EQUIPO TOPOGRAFICO, NIVELES, PLOMEADO, HASTA UNA ALTURA DE 20 MTS., ANCLAJES, BARRENOS EN PLACA, TUERCAS, 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> <p>Precio unitario: ** TRES MIL SESENTA Y UN PESOS 49/100 M.N. **<br/>                     Total: ** SETENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 76/100 M.N. **</p>             | PZA    | 24.00    | \$ 3,061.49 \$  | 73,475.76  |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024  
 CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
 DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
 36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
 NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
 INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave   | Descripción   | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total                  |
|---|---|--------|----------|-----------------|------------------------|
| EM20-004  | SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE ACERO DE 0.25 X 0.25 MTS. X 1/2" PARA CONEXIÓN DE ESTRUCTURA DE FACHADA A ESTRUCTURA DE DADO DE CONCRETO POR MEDIO DE ANCLAS DE VARILLA DEL No 4, (4 PIEZAS), DE 50 CM DE DESARROLLO, EN FORMA DE "L" CON CUERDA N UN EXTREMO PARA ATORNILLAR PLACA A DADO DE CONCRETO, TUERCA Y OLDANA DE PRESION Y PLANA DE A.R., INCLUYE, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, FLETE A OBRA, ACARREO DE LOS MATERIALES, TRAZO CON EQUIPO TOPOGRAFICO, NIVELES, PLOMEO, LIMPIEZA , Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL.<br>Precio unitario: ** UN MIL QUINIENTOS DIECINUEVE PESOS 04/100 M.N. **<br>Total: ** TREINTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 96/100 M.N. ** | PZA    | 24.00    | \$ 1,519.04 \$  | 36,456.96              |
| <b>Total de ESTRUCTURA METÁLICA</b>   |   |        |          |                 | <b>\$ 1'664,830.77</b> |
| <b>** UN MILLON SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS TREINTA PESOS 77/100 M.N. **</b> |   |        |          |                 |                        |
| <b>OC04</b>   | <b>ALBAÑILERIA</b>  |        |          |                 |                        |
| OC04-001  | APLANADO EN MURO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:5, A PLOMO Y REGLA, REPELLADO RUSTICO O RUGOSO, 4 CM. DE ESPESOR.INCLUYE, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MATERIALES Y MANO DE OBRA, DESPERDCIOS, ELABORACION DE LA MEZCLA, LIMPIEZA, RETIOR DE SOBRAINTES, HERAMMIEMTA Y ,ENP D OBRA.<br>Precio unitario: ** CUATROCIENTOS DIECISEIS PESOS 95/100 M.N. **<br>Total: ** CIENTO TREINTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 00/100 M.N. **  | M2     | 320.00   | \$ 416.95 \$    | 133,424.00             |
| OC04-002  | HECHURA DE BOQUILLAS, CONSISTIENDO EN EMBOQUILLADOS CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES LIMPIEZA, APLICACION DE ADHESIVO FESTERBOND, MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA<br>Precio unitario: ** CIENTO SESENTA Y SEIS PESOS 46/100 M.N. **<br>Total: ** SIETE MIL NOVECIENTOS NOVENTA PESOS 08/100 M.N. **   | ML     | 48.00    | \$ 166.46 \$    | 7,990.08               |
| OC04-003  | APERTURA DE HUECO DE 25 X 40 CMS. EN MURO DE PRECOLADO EN FACHADA HASTA UN ALTURA DE 20 MTS. HASTA ENCONTRAR ESTRUCTURA MACIZA PARA EL ANCLAJE DE ESTRUCTURA, INCLUYE; CRAGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, FLETE A OBRA, ACARREO DE LOS MATERIALES, TRAZO, CORTE CON DISCO, DEMOLICION, PLOMEADO, PROTECCION DE AREAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS, DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.<br>Precio unitario: ** OCHOCIENTOS CINCO PESOS 11/100 M.N. **   | PZA    | 25.00    | \$ 805.11 \$    | 20,127.75              |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
36 DEL ORGANISMO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave  | Descripción  | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total                |
|--|--|--------|----------|-----------------|----------------------|
| Total: ** VEINTE MIL CIENTO VEINTISIETE PESOS 75/100 M.N. **                     |  |        |          |                 |                      |
| OC04-004   | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESPUMA DE POLIUTERANO ALTA POTENCIA KWIK FOAM, PARA RELLENAR Y SELLAR HUECOS DE 0.25X 0.40 M. Y HASTA 0.15 M. DE PROFUNDIDAD, EN AREA DONDE SE ANCLARAN ESTRUCTURA, TRABAJANDOC A UNA ALTURA DE HASTA 20 M., INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, ANDAMIOS, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, COLOCACION, SELLADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRES FUERA DE OBRA , EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN MUROS DE PRECOLADO EXISTENTE.   | PZA    | 17.00    | \$ 348.77 \$    | 5,929.09             |
| Precio unitario: ** TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 77/100 M.N. **             |  |        |          |                 |                      |
| Total: ** CINCO MIL NOVECIENTOS VEINTINUEVE PESOS 09/100 M.N. **                 |  |        |          |                 |                      |
| OC04-005   | REPARACION DE GRIETAS EN MUROS Y PISOS POR MEDIO DE PRIMARIO EPOXINE 300 Y MORTERO EPOXICO PARA REPARACIONES EN CONCRETO, FESTER EPOXINE 300 RESANADOR, REPARANDO GRIETAS Y JUNTAS EN CONCRETO SIN MOVIMIENTO, CON ANCHO Y PROFUNDIDAD MAXIMA DE 2.5 CM. PREPARAR LA SUPERFICIE CON CHORRO DE ARENA O AGUA O MEDIANTE ALGUN OTRO PROCEDIMIENTO MECANICO QUE PROVEA TEXTURA RUGOSA, LA SUPERFICIE DEBERA ESTAR LIMPIA Y FIRME, REMOVER POLVO Y PARTICULAS SUELTAS, INCLUYE: ABRIR GRIETA DE MANERA MANUEL EN FORME DE "V" DE 2.5 CM POR CATETO, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, FLETE A OBRA, ACARREO DE LOS MATERIALES, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, APLICACION DE MORTERO, DESPERDICIO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS, DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. | M      | 17.00    | \$ 1,039.08 \$  | 17,664.36            |
| Precio unitario: ** UN MIL TREINTA Y NUEVE PESOS 08/100 M.N. **                  |  |        |          |                 |                      |
| Total: ** DIECISIETE MIL SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 36/100 M.N. **       |  |        |          |                 |                      |
| <b>Total de ALBAÑILERIA</b>  |  |        |          |                 | <b>\$ 185,135.28</b> |
| <b>** CIENTO OCHENTA Y CINCO MIL CIENTO TREINTA Y CINCO PESOS 28/100 M.N. **</b> |  |        |          |                 |                      |
| OC05   | <b>ACABADOS</b>  |        |          |                 |                      |
| OC05-002   | PLAFÓN DE PLACA DE TABLACIMIENTO DE 13MM EN LECHO BAJO DE FALDÓN, 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 GALVANIZADA A BASE DE COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO DE 1/4 DE DIÁMETRO A CADA 90 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CANALETA DE 38 MM. A  | M2     | 43.00    | \$ 1,200.50 \$  | 51,621.50            |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
 DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
 36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
 NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
 INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave    | Descripción   | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total        |
|----------|---|--------|----------|-----------------|--------------|
|          | <p>CADA 90 CM. Y CANALETA DE 19 MM. A CADA 30 CM., METAL DESPLEGADO AMARRADO CON ALAMBRE GALVANIZADO DEL No.18 PINTURA ANTICORROSIVA POR INMERSIÓN, TRAZO Y NIVELACIÓN, COLGANTEO, ARMADO Y AMARRADO DE BASTIDOR, CORTES, ELABORACIÓN DE MORTERO O YESO HECHO EN OBRA, ALMACENAJE, ESTIBA, HECHURA, COLOCACIÓN, NIVELACIÓN, EMBOQUILLADO, BUNA PERIMETRAL DE 1 CM., CORTE DE DIAMANTE EN JUNTAS EN SU CASO, JUNTA DE CONTROL Y/O JUNTA CONSTRUCTIVA EN EL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, 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> <p>Precio unitario: ** UN MIL DOSCIENTOS PESOS 50/100 M.N. **<br/>                     Total: ** CINCUENTA Y UN MIL SEISCIENTOS VEINTIUN PESOS 50/100 M.N. **</p>                          |        |          |                 |              |
| OC05-005 | <p>SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CALCOMANÍAS, EN PUERTAS Y CANCELES DE VIDRIO TRANSPARENTE (CLAVE C, VER CRITERIOS DE PROYECTO DE ARQUITECTURA PARA IMAGEN INSTITUCIONAL), DE ACETATO AUTOADHERIBLE, TRANSPARENTE U OPACO SEGÚN EL CASO, CON LOGO SÍMBOLO Y LETREROS EN COLORES, TIPOGRAFÍAS Y DISEÑO AUTORIZADOS POR EL INSTITUTO., 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, 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. DE LOGO SÍMBOLO DE 16.5 X 19.6 CM (CLAVE C.1)</p> <p>Precio unitario: ** SEISCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 82/100 M.N. **<br/>                     Total: ** UN MIL TRESCIENTOS TRES PESOS 64/100 M.N. **</p> | PZA    | 2.00     | \$ 651.82       | \$ 1,303.64  |
| OC05-008 | <p>LIMPIEZA FINA DE SUPERFICIES CON JABON Y AGUA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. DE PANELES, CANCELES, PUERTAS, ANTEPECHOS, MAMPARAS.</p> <p>Precio unitario: ** VEINTIDOS PESOS 23/100 M.N. **<br/>                     Total: ** ONCE MIL SEISCIENTOS CUATRO PESOS 06/100 M.N. **</p>   | M2     | 522.00   | \$ 22.23        | \$ 11,604.06 |
| OC05-009 | <p>PINTURA VINIL ACRILICA TIPO VINIMEX COLOR BLANCO OSTION 764 MARCA COMEX O SIMILAR, SOBRE PLAFON DE TABLAROCA. 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,</p>   | M2.    | 43.00    | \$ 155.19       | \$ 6,673.17  |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave    | Descripción   | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total           |
|----------|---|--------|----------|-----------------|-----------------|
|          | <p>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.</p> <p>Precio unitario: ** CIENTO CINCUENTA Y CINCO PESOS 19/100 M.N. **<br/>Total: ** SEIS MIL SEISCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 17/100 M.N. **</p>  |        |          |                 |                 |
| OC05-010 | <p>PINTURA DE ESMALTE TIPO ESMALTE 100 COLOR BASICO A ELEGIR MARCA COMEX O SIMILAR SOBRE SUPERFICIES METÁLICA DE HERRERÍA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE DE MARCA Y CALIDAD CUMPLIENDO CON LAS NORMAS APPLICABLES DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL IMSS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE 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.</p> <p>Precio unitario: ** CIENTO SESENTA Y TRES PESOS 82/100 M.N. **<br/>Total: ** OCHENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS CATORCE PESOS 04/100 M.N. **</p>  | M2.    | 522.00   | \$ 163.82       | \$ 85,514.04    |
|          | <p><b>Total de ACABADOS</b><br/>** CIENTO CINCUENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS DIECISEIS PESOS 41/100 M.N. **</p>   |        |          | \$              | 156,716.41      |
| ALUM     | <b>ALUMINIO</b>   |        |          |                 |                 |
| ALUM-001 | <p>SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PANELES DE ALUMINIO DE ALUCUBOND DE 4 MM. DE ESPESOR EN MODULOS DE 0.60 MTS. EN FACHADAS CON DESPIECE Y FIJACIÓN A BASTIDOR METÁLICO (NO INCLUIR EN EL PRECIO BASTIDOR), DE ACUERDO A DETALLES DE DISEÑO Y ESPECIFICACIONES DEL IMSS. INCLUYE: TORNILLERÍA, CINTA DE DOBLE ADHESIVO 3M DE 3/4" X 1/8" DE ESPESOR, SELLO EN JUNTAS CON SELLADOR DE POLIURETANO, 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, CORTE, 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.</p> <p>Precio unitario: ** CUATRO MIL CIENTO VEINTIDOS PESOS 72/100 M.N. **<br/>Total: ** UN MILLON SETECIENTOS VEINTISIETE MIL CUATROCIENTOS DIECINUEVE PESOS 68/100 M.N. **</p> | M2     | 419.00   | \$ 4,122.72     | \$ 1'727,419.68 |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave   | Descripción  | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total           |
|---|--|--------|----------|-----------------|-----------------|
| ALUM-002  | MANTENIMIENTO, REHABILITACIÓN Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA, VENTANERÍA Y PUERTAS EXTERIORES CON PERFILES DE ALUMINIO DE 3", ANODIZADO NATURAL, 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 SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA EN CUALQUIER NIVEL.<br>Precio unitario: ** CUATRO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 07/100 M.N. **<br>Total: ** CIENTO NOVENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 80/100 M.N. ** | M2     | 40.00    | \$ 4,967.07     | \$ 198,682.80   |
| <b>Total de ALUMINIO</b>  |  |        |          |                 | \$ 1'926,102.48 |
| <b>** UN MILLON NOVECIENTOS VEINTISEIS MIL CIENTO DOS PESOS 48/100 M.N. **</b>            |  |        |          |                 |                 |
| VID   | <b>VIDRIOS</b>   |        |          |                 |                 |
| VID-001   | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CANCEL DE CRISTAL TEMPLADO CLARO DE 9MM CON CANTOS PULIDOS Y ZOCLO HERCULITE DE ALUMINIO, ANODIZADO NATURAL, , INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, CORTE, AJUSTE, FIJACIÓN, SELLADO PERIMETRAL, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.<br>Precio unitario: ** SEIS MIL CIENTO TREINTA Y NUEVE PESOS 79/100 M.N. **<br>Total: ** TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL OCHENTA Y SEIS PESOS 35/100 M.N. **  | M2     | 65.00    | \$ 6,139.79     | \$ 399,086.35   |
| VID-002   | PUERTA DOBLE EN ACCESO PRINCIPAL DE 2.20X 2.10 MTS. FORMADO POR DOS PUERTAS DE 1.10 X 2.10 Y ANTEPECHO DEL MISMO MATERIAL, CON CRISTAL CLARO TEMPLADO DE 9 MM. DE ESPESOR, CANTOS PULIDOS Y BRILLADOS, FIJADA A LOSA SEGÚN DISEÑO, HERRAJES Y MANIJA DE ACERO INOXIDABLE, INCLUYE EL SUMINISTRO Y LA INSTALACIÓN DE BISAGRA HIDRÁULICA.<br>Precio unitario: ** CINCUENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS VEINTISIETE PESOS 81/100 M.N. **<br>Total: ** CINCUENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS VEINTISIETE PESOS 81/100 M.N. **  | PZA    | 1.00     | \$ 55,327.81    | \$ 55,327.81    |
| <b>Total de VIDRIOS</b>   |  |        |          |                 | \$ 454,414.16   |
| <b>** CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS CATORCE PESOS 16/100 M.N. **</b> |  |        |          |                 |                 |
| EL20  | <b>INSTALACIÓN ELÉCTRICA</b>   |        |          |                 |                 |
| EL20-001  | SALIDA ELECTRICA PARA LUIMINARIA A BASE DE TUBERIA   | SAL    | 4.00     | \$ 8,949.77     | \$ 35,799.08    |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.

NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024

INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave    | Descripción   | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total         |
|----------|---|--------|----------|-----------------|---------------|
|          | CONDUIT DE 13 Y 19 MM. Y/O TUBO CONDUIT FLEXIBLE ALOJANDO EN SU INTERIOR, 2 CABLES DE NO. 12 AWG Y 1 CABLE DEL NO. 12 DESNUDO CON UNA LONGITUD DE 5.00 A 10.00 MTS., INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, FLETE A OBRA, ACARREO DE LOS MATERIALES A CUALQUIER NIVEL, INTERCONEXION A RED EXISTENTE, REALIZANDO LA INSTALACION DE CAJA GALVANIZADA DE 100X100 MM, TAPA O SOBRE TAPA, GUIADO, ENCINTADO DE CONEXIONES, RANURAS Y RESANES SEGUN SEA EL CASO, SOPORTERIA A BASE DE UNICANAL Y/O SOPORTE TIPO PERA, EN LOSA Y/O MUROS, ACCESORIOS (COPLES, CODOS, MONITOR, CONTRATUERCA, CONECTORES, ETC), PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, IDENTIFICACION D E CIRCUITOS, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, RETIRO DE SOBRANTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO<br>Precio unitario: ** OCHO MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 77/100 M.N. **<br>Total: ** TREINTA Y CINCO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 08/100 M.N. ** |        |          |                 |               |
| EL20-002 | REVISION, PRUEBAS, PEINADO Y BALANCEO DE CARGAS EN TABLEROS DE DISTRIBUCION TIPO NQOD40AB, CONSISTIENDO EN LOCALIZACION E IDENTIFICACION DE CIRCUITOS, PRUEBAS DE TIERRA FISICA CON TERROMETRO, PRUEBAS DE CONTINUIDAD CON MULTIMETRO Y PRUEBAS DE AISLAMIENTOS DE CABLES CON MEGGER, SEÑALIZACION DE CIRCUITOS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.<br>Precio unitario: ** TREINTA Y TRES MIL CIENTO NOVENTA Y CUATRO PESOS 59/100 M.N. **<br>Total: ** TREINTA Y TRES MIL CIENTO NOVENTA Y CUATRO PESOS 59/100 M.N. **  | PZA    | 1.00     | \$ 33,194.59    | \$ 33,194.59  |
| EL20-006 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIO DE PROYECTOR / REFLECTOR DE SOPORTE DE METAL AJUSTABLE MCA. TECNOLITE O SIMILAR, SANSUNA VII, 200W DE POTENCIA, VOLTS DE 100 -240V<br>Precio unitario: ** CINCO MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 57/100 M.N. **<br>Total: ** VEINTITRES MIL SEIS PESOS 28/100 M.N. **  | PZA    | 4.00     | \$ 5,751.57     | \$ 23,006.28  |
|          | <b>Total de INSTALACIÓN ELÉCTRICA</b><br>** NOVENTA Y UN MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 95/100 M.N. **   |        |          | \$              | 91,999.95     |
|          | <b>Total de FACHADA LADO AQUILES SERDAN</b><br>** CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 98/100 M.N. **   |        |          | \$              | 4'845,273.98  |
|          | <b>Total de UMF 33</b><br>** DIECISEIS MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y UN MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 98/100 M.N. **   |        |          | \$              | 16'291,642.98 |
| UMF 94   | FACHADA UMF 94<br>CAMBIO DE IMAGEN EN FACHADA 94<br>PRELIMINARES  |        |          |                 |               |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.

NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024

INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave    | Descripción   | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total         |
|----------|---|--------|----------|-----------------|---------------|
| PREL-002 | TRAZO Y NIVELACION A EJES EN DESPLANTE DE REMODELACION, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, LOCALIZACION GENERAL, LOCALIZACION DE ENTREEJES, SEÑALAMIENTOS, ESTACADO, BANCOS DE NIVEL, MOJONERAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA AL BANCO DE DESPERDICIO INDICADO POR EL INSTITUTO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO.<br>Precio unitario: ** TREINTA PESOS 63/100 M.N. **<br>Total: ** NUEVE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 15/100 M.N. **   | M2     | 305.00   | \$ 30.63        | \$ 9,342.15   |
| OC01-01  | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE TAPIALES PARA PROTECCIÓN CON TABLA-ROCA UNA CARA. CON CANALES Y POSTES DE SER NECESARIO., 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, 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. DESMONTAJE DEL MISMO AL TERMINO DE LA OBRA<br>Precio unitario: ** CUATROCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 25/100 M.N. **<br>Total: ** SETENTA Y UN MIL NOVECIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 50/100 M.N. **   | M2     | 162.00   | \$ 444.25       | \$ 71,968.50  |
| OC01-14  | DEMOLICIÓN EN CUALQUIER NIVEL DE LOSETA EN MURO ACABADO CERAMICO, DE MARMOL, DE GRANITO DE MARMOL, EN FORMA MANUAL, DEJANDO LA SUPERFICIE LIMPIA Y EN CONDICIONES DE RECIBIR EL NUEVO ACABADO. EL PRECIO UNITARIO INCLUYE: RESANES CON MORTERO DE MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3, QUE SE HUBIERAN MALTRATADO DURANTE EL RETIRO DEL ACABADO EXISTENTE, MANO DE OBRA REQUERIDA, HERRAMIENTA Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA, EQUIPO, EQUIPO DE SEGURIDAD, ANDAMIOS, ELEVACIONES, ACARREOS A BANCO DE ACOPIO DESIGNADO POR LA RESIDENCIA, MANIOBRAS, LIMPIEZA, CUIDAR DE NO MALTRATAR LAS INSTALACIONES CONTENIDAS EN SU SUPERFICIE O SOBRE ELLOS, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN<br>Precio unitario: ** DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 42/100 M.N. **<br>Total: ** CIENTO CINCUENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 60/100 M.N. ** | M2     | 580.00   | \$ 275.42       | \$ 159,743.60 |
| OC01-24  | DEMOLICIÓN DE FIRME DE CONCRETO ARMADO DE 10 CM DE ESP. PROMEDIO EL PRECIO UNITARIO INCLUYE: MANO DE OBRA REQUERIDA, HERRAMIENTA Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA, EQUIPO, EQUIPO DE SEGURIDAD, ACARREOS A BANCO DE ACOPIO DESIGNADO POR LA RESIDENCIA, MANIOBRAS, LIMPIEZA, CUIDAR DE NO MALTRATAR LAS INSTALACIONES CONTENIDAS EN SU   | M2     | 180.00   | \$ 359.90       | \$ 64,782.00  |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024

INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave    | Descripción  | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total        |
|----------|--|--------|----------|-----------------|--------------|
|          | SUPERFICIE O SOBRE ELLOS, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN<br>Precio unitario: ** TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 90/100 M.N. **<br>Total: ** SESENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 00/100 M.N. **   |        |          |                 |              |
| OC01-25  | DE PASTO Y TIERRA VEGETAL<br>Precio unitario: ** CINCUENTA PESOS 98/100 M.N. **<br>Total: ** DOS MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 10/100 M.N. **  | M2     | 45.00    | \$ 50.98        | \$ 2,294.10  |
| OC01-26  | RETIRO DE ÁRBOLES Y ARBUSTOS DESDE SU RAIZ, PARA SU REUBICACIÓN, 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, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO.<br>Precio unitario: ** NUEVE MIL SEISCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 27/100 M.N. **<br>Total: ** VEINTIOCHO MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 81/100 M.N. **   | PZA    | 3.00     | \$ 9,628.27     | \$ 28,884.81 |
| OC01-04  | DESMONTAJE DE CANCELERIA DE 2 " Y 3" DE ALUMINIO JUNTO CON CRISTAL, HERRERIA Y REJA , PANEL ART Y70 TABLERO DE CUALQUIER TIPO MEDIDO PREVIAMENTE. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA REQUERIDA, LIMPIEZA DE ÁREA, CARGA Y ACARREO INTERIOR DE ESCOMBRO AL BANCO DE OBRA INDICADO POR EL INSTITUTO , EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL<br>Precio unitario: ** TRESCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 60/100 M.N. **<br>Total: ** CATORCE MIL CIENTO TREINTA Y CINCO PESOS 41/100 M.N. ** | M2     | 41.38    | \$ 341.60       | \$ 14,135.41 |
| OC01-16  | DESMANTELAMIENTO EN CUALQUIER NIVEL DE LUMINARIAS SOBRE PLAFON, INCLUYE: DESMONTAJE A CUALQUIER ALTURA Y TRASLADO A BANCO DE RESGUARDO DESIGNADO POR LA RESIDENCIA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, ELEVACIONES, ACARREOS, MANIOBRAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.<br>Precio unitario: ** DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 78/100 M.N. **<br>Total: ** SEIS MIL DOSCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 38/100 M.N. **   | PZA    | 21.00    | \$ 296.78       | \$ 6,232.38  |
| OCO1-100 | DESMONTAJE CON RECUPERACIÓN DE LUMINARIA TIPO POSTE DE 8 A 12M DE ALTO, EL PRECIO UNITARIO INCLUYE LA MANO DE OBRA, ANDAMIOS, ACARREOS AL INTERIOR DE LA UNIDAD, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.<br>Precio unitario: ** UN MIL CIENTO OCHENTA Y SIETE PESOS 17/100 M.N. **<br>Total: ** UN MIL CIENTO OCHENTA Y SIETE PESOS 17/100 M.N. **   | PZA    | 1.00     | \$ 1,187.17     | \$ 1,187.17  |
| OC01-105 | DESMANTELAMIENTO DE SALIDA PARA ILUMINACION CON DESCONEJÓN, DESCABLEADO, RETIRO DE TUBERÍAS Y  | SAL    | 21.00    | \$ 1,187.17     | \$ 24,930.57 |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave    | Descripción  | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total           |
|----------|--|--------|----------|-----------------|-----------------|
|          | CAJAS, SIN RECUPERACIÓN DE MATERIAL. INCLUYE: MANO DE OBRA REQUERIDA, DESCONEXION DE INSTALACIONES, TAPONAMIENTO DE LAS MISMAS Y/O CANCELACION DE TUBERIAS EN SU CASO, TRASLADO A BANCO DE RESGUARDO DESIGNADO POR LA RESIDENCIA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EQUIPO DE SEGURIDAD, ANDAMIOS, ELEVACIONES, ACARREOS, MANIOBRAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, PRECIO POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA. (P.U.O.T.)<br>Precio unitario: ** UN MIL CIENTO OCHENTA Y SIETE PESOS 17/100 M.N. **<br>Total: ** VEINTICUATRO MIL NOVECIENTOS TREINTA PESOS 57/100 M.N. ** |        |          |                 |                 |
| OC01-23  | ACARREO DE LIBRE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y DESMANTELAMIENTOS A UNA DISTANCIA DE 3 ESTACIONES ( 60 M.) POR MEDIOS MANULES, CON CARRETILLA INCLUYE, CARGO DIRECTO DEL COSTO DE LA MANO DE OBRA, LIMPEIZAM CARGA Y DESCARGAM HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.<br>Precio unitario: ** DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 74/100 M.N. **<br>Total: ** DIECISIETE MIL NOVECIENTOS VEINTICUATRO PESOS 40/100 M.N. **  | M3/EST | 60.00    | \$ 298.74       | \$ 17,924.40    |
| OC01-22  | CARGA A MANO Y 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.<br>Precio unitario: ** CUATRO MIL CIENTO NOVENTA Y CINCO PESOS 18/100 M.N. **<br>Total: ** SESENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS VEINTISIETE PESOS 70/100 M.N. **   | VIAJE  | 15.00    | \$ 4,195.18     | \$ 62,927.70    |
| PREL-004 | LIMPIEZA DE SUPERFICIES CON JABON Y AGUA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. DE PANELES, CANCELES, PUERTAS, ANTEPECHOS, MAMPARAS.<br>Precio unitario: ** TREINTA Y CINCO PESOS 23/100 M.N. **<br>Total: ** DIEZ MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 15/100 M.N. **  | M2     | 305.00   | \$ 35.23        | \$ 10,745.15    |
|          | <b>Total de PRELIMINARES</b><br>** CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO MIL NOVENTA Y SIETE PESOS 94/100 M.N. **  |        |          | \$              | 475,097.94      |
|          | <b>ESTRUCTURA METÁLICA</b>   |        |          |                 |                 |
| UMF41-07 | SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y MONTAJE EN OBRA O TALLER DE ESTRUCTURA METÁLICA AL CARBONO, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES DEL A.W.S ( CÓDIGO D-1.1); A.S.T.M Y A.I.S.C. EN VIGOR. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO  | TON    | 22.54    | \$ 98,882.23    | \$ 2'228,805.46 |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave    | Descripción  | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total          |
|----------|--|--------|----------|-----------------|----------------|
|          | <p>DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, ELABORACIÓN DE PLANOS DE TALLER, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, HABILITADO, CORTES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, ELABORACIÓN Y ENTREGA DE RESULTADOS DE PRUEBAS DE LABORATORIO. EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. BASTIDOR DE HERRERIA SOBRE FACHADA A BASE DE PERFILES ESTRUCTURAL TIPO PTR DE 4X4" ROJO EN SENTIDO VERTICAL A CADA 1.20 Y PTR 2" X 2" CALIBRE ROJO (4 MM. DE ESPESOR) A CADA 0.40CM EN SENTIDO VERTICAL Y HORIZONTAL COMO BASTIDOR PRIMARIO O SEGUN DESPIECE DE FACHADA, INCLUYE, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, PLOMEO, CORTES, AJUSTES, MONTAJE, NIVELACION, SOLDADURA, SUMINISTRO DE ENERGIA ELECTRICA, DESPERDICIO, RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, LIMPIEZA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.</p> <p>Precio unitario: ** NOVENTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 23/100 M.N. **<br/>Total: ** DOS MILLONES DOSCIENTOS VEINTIOCHO MIL OCHOCIENTOS CINCO PESOS 46/100 M.N. **</p> |        |          |                 |                |
| 2154     | <p>SUMINISTRO, FABRICACIÓN DE BASTIDOR SECUNDARIO A BASE DE PERFILES LIGEROS TUBULATES TIPO R-300 O C-200 DRGUN LEL CASO, EL CUAL SE COLOCARA EN ABOS SENTIDOS TANTOS HORIZONTAL COMO VERTICAL SEGUN DESPIECE D E FACHADA EL CUAL SUJETARA AL PANEL DE ALUMINIO INCLUIDO EN OTRO CONCEPTO, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, HABILITADO, CORTES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, ELABORACIÓN Y ENTREGA DE RESULTADOS DE PRUEBAS DE LABORATORIO. EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL.</p> <p>Precio unitario: ** DOS MIL CIENTO SESENTA Y TRES PESOS 91/100 M.N. **<br/>Total: ** UN MILLON SETECIENTOS SETENTA MIL SETENTA Y OCHO PESOS 38/100 M.N. **</p>   | M2     | 818.00   | \$ 2,163.91     | \$ 1770,078.38 |
| UMF41-08 | <p>SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE ACERO DE 0.25 X 0.40 MTS. X 1/2" PARA CONEXIÓN DE ESTRUCTURA DE FACHADA A ESTRUCTURA DE CONCRETO POR MEDIO DE SISTEMA DE ANCLAJE ADHESIVO HILTI HIT-R500, Y 6 ANCLAS CON VARILLAS DE ANCLAJE HIT-Z DE 3/4" X 9 3/4", PARA FIJAR PLACA, INCLUYE: LIMPIEZA DE PERFORACION CON AIRE, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, FLETE A OBRA, ACARREO DE LOS MATERIALES, TRAZO CON EQUIPO TOPOGRAFICO, NIVELES, PLOMEADO, HASTA UNA ALTURA DE 20 MTS., ANCLAJES, BARRENOS EN PLACA, TUERCAS, LIMPIEZA , Y RETIRO DE</p>   | PZA    | 80.00    | \$ 4,290.90     | \$ 343,272.00  |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
36 DEL ORGANISMO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave  | Descripción   | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total               |
|--|---|--------|----------|-----------------|---------------------|
|  | SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL<br>Precio unitario: ** CUATRO MIL DOSCIENTOS NOVENTA PESOS 90/100 M.N. **<br>Total: ** TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 00/100 M.N. **   |        |          |                 |                     |
| UMF41-09   | SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE ACERO DE 0.25 X 0.25 MTS. X 1/2" PARA CONEXIÓN DE ESTRUCTURA DE FACHADA A ESTRUCTURA DE LOSA DE CONCRETO POR MEDIO DE SISTEMA DE ANCLAJE ADHESIVO HILTI HIT-R500, Y 4 ANCLAS CON VARILLAS DE ANCLAJE HIT-Z DE 3/4" X 9 3/4", PARA FIJAR PLACA, INCLUYE: LIMPIEZA DE PERFORACION CON AIRE, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, FLETE A OBRA, ACARREO DE LOS MATERIALES, TRAZO CON EQUIPO TOPOGRAFICO, NIVELES, PLOMEADO, HASTA UNA ALTURA DE 20 MTS., ANCLAJES, BARRENOS EN PLACA, TUERCAS, 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<br>Precio unitario: ** TRES MIL SESENTA Y UN PESOS 49/100 M.N. **<br>Total: ** NOVENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 70/100 M.N. ** | PZA    | 30.00    | \$ 3,061.49 \$  | 91,844.70           |
| UMF41-10   | SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE ACERO DE 0.25 X 0.25 MTS. X 1/2" PARA CONEXIÓN DE ESTRUCTURA DE FACHADA A ESTRUCTURA DE DADO DE CONCRETO POR MEDIO DE ANCLAS DE VARILLA DEL No 4, (4 PIEZAS), DE 50 CM DE DESARROLLO, EN FORMA DE "L" CON CUERDA N UN EXTREMO PARA ATORNILLAR PLACA A DADO DE CONCRETO, TUERCA Y OLDANA DE PRESION Y PLANA DE A.R., INCLUYE, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, FLETE A OBRA, ACARREO DE LOS MATERIALES, TRAZO CON EQUIPO TOPOGRAFICO, NIVELES, PLOMEO, 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<br>Precio unitario: ** UN MIL QUINIENTOS DIECINUEVE PESOS 04/100 M.N. **<br>Total: ** CUARENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS SETENTA Y UN PESOS 20/100 M.N. **                              | PZA    | 30.00    | \$ 1,519.04 \$  | 45,571.20           |
| <b>Total de ESTRUCTURA METÁLICA</b>  |   |        |          | \$              | <b>4'479,571.74</b> |
| <b>** CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS SETENTA Y UN PESOS 74/100 M.N. **</b> |   |        |          |                 |                     |
| <b>CIMENTACION Y ESTRUCTURA</b>  |   |        |          |                 |                     |
| OC02-025-00E   | CIMBRA DE MADERA Y DESCIMBRA EN CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA, COMÚN EN ZAPATAS, CONTRA TRABES, DADOS Y TRABES DE LIGA, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA QUE  | M2.    | 258.40   | \$ 512.74 \$    | 132,492.02          |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave        | Descripción   | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total         |
|--------------|---|--------|----------|-----------------|---------------|
|              | INTERVENGAN, HABILITADO, DESMONTAJE, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, CLAVO, ALAMBRE RECOCIDO DEL NO.18, CHAFLÁN, MANTENIMIENTO Y RETIRO CON RECUPERACIÓN A FAVOR DEL CONTRATISTA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL.<br>Precio unitario: ** QUINIENTOS DOCE PESOS 74/100 M.N. **<br>Total: ** CIENTO TREINTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 02/100 M.N. **   |        |          |                 |               |
| OC02-035-04E | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO ( F'y=4200 KG/CM2.) EN CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA, Nº 3 A.R. EN CIMENTACIÓN. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, HABILITADO, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ELEVACIÓN, SILLETAS, TRASLAPES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, ELABORACIÓN Y ENTREGA DE PRUEBAS DE LABORATORIO ("AISC", "AWS" CÓDIGO D-1.4) EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL.<br>Precio unitario: ** CUARENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 91/100 M.N. **<br>Total: ** DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 19/100 M.N. ** | TON.   | 5.65     | \$ 46,997.91    | \$ 265,538.19 |
| OC02-041-00E | CONCRETO PREMEZCLADO CLASE I (CON PESO VOLUMÉTRICO O EN ESTADO FRESCO SUPERIOR A 2.2 TON/M3), EN CIMENTACIÓN, ZAPATAS, CONTRA TRABES, TRABES DE LIGA, Y DADOS. F'C=250 KG/CM2. AGREGADO MÁXIMO DE 19 MM. INCLUYE CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, ELABORACIÓN DEL CONCRETO, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO, VERTIDO Y ELEVACIÓN HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, 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.<br>Precio unitario: ** CINCO MIL CIENTO TRES PESOS 46/100 M.N. **<br>Total: ** DOSCIENTOS TREINTA Y TRES MIL CIENTO VEINTISEIS PESOS 05/100 M.N. **                              | M3.    | 45.68    | \$ 5,103.46     | \$ 233,126.05 |
|              | <b>Total de CIMENTACION Y ESTRUCTURA</b><br>** SEISCIENTOS TREINTA Y UN MIL CIENTO CINCUENTA Y SEIS PESOS 26/100 M.N. **  |        |          | \$              | 631,156.26    |
|              | <b>ALBAÑILERIA</b>  |        |          |                 |               |
| OC04-07      | APLANADO EN MURO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:5, A PLOMO Y REGLA, REPELLADO RUSTICO O RUGOSO, 4 CM. DE ESPESOR. INCLUYE, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE   | M2     | 580.00   | \$ 416.95       | \$ 241,831.00 |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024  
 CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
 DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
 36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
 NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
 INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave    | Descripción   | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total        |
|----------|---|--------|----------|-----------------|--------------|
|          | MATERIALES Y MANO DE OBRA, DESPERDCIOS, ELABORACION DE LA MEZCLA, LIMPIEZA, RETIOR DE SOBRAINTES, HERAMMIEMTA Y ,ENP D OBRA.<br>Precio unitario: ** CUATROCIENTOS DIECISEIS PESOS 95/100 M.N. **<br>Total: ** DOSCIENTOS CUARENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 00/100 M.N. **  |        |          |                 |              |
| OC04-06  | HECHURA DE BOQUILLAS, CONSISTIENDO EN EMBOQUILLADOS CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES LIMPIEZA, APLICACION DE ADHESIVO FESTERBOND, MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA<br>Precio unitario: ** CIENTO SESENTA Y SEIS PESOS 46/100 M.N. **<br>Total: ** CUARENTA Y UN MIL SEISCIENTOS QUINCE PESOS 00/100 M.N. **  | ML     | 250.00   | \$ 166.46       | \$ 41,615.00 |
| UMF41-11 | APERTURA DE HUECO DE 25 X 40 CMS. EN MURO DE PRECOLADO EN FACHADA HASTA UN ALTURA DE 20 MTS. HASTA ENCONTRAR ESTRUCTURA MACIZA PARA EL ANCLAJE DE ESTRUCTURA, INCLUYE; CRAGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, FLETE A OBRA, ACARREO DE LOS MATERIALES, TRAZO, CORTE CON DISCO, DEMOLICION, PLOMEADO, PROTECCION DE AREAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS, DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.<br>Precio unitario: ** OCHOCIENTOS CINCO PESOS 11/100 M.N. **<br>Total: ** CUARENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS SEIS PESOS 60/100 M.N. **  | PZA    | 60.00    | \$ 805.11       | \$ 48,306.60 |
| UMF41-12 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESPUMA DE POLIUTERANO ALTA POTENCIA KWIK FOAM, PARA RELLENAR Y SELLAR HUECOS DE 0.25X 0.40 M. Y HASTA 0.15 M. DE PROFUNDIDAD, EN AREA DONDE SE ANCLARAN ESTRUCTURA, TRABAJANDC A UNA ALTURA DE HASTA 20 M., INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, ANDAMIOS, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, COLOCACION, SELLADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA , EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN MUROS DE PRECOLADO EXISTENTE.<br>Precio unitario: ** TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 77/100 M.N. **<br>Total: ** VEINTE MIL NOVECIENTOS VEINTISEIS PESOS 20/100 M.N. ** | PZA    | 60.00    | \$ 348.77       | \$ 20,926.20 |
| UMF41-13 | REPARACION DE GRIETAS EN LOSAS Y PISOS POR MEDIO DE PRIMARIO EPOXINE 300 Y MORTERO EPOXICO PARA REPARACIONES EN CONCRETO, FESTER EPOXINE 300 RESANADOR, REPARANDO GRIETAS Y JUNTAS EN CONCRETO SIN MOVIMIENTO, CON ANCHO Y PROFUNDIDAD MAXIMA DE 2.5 CM. PREPARAR LA SUPERFICIE CON CHORRO DE ARENA O AGUA O MEDIANTE ALGUN OTRO PROCEDIMIENTO MECANICO   | M      | 20.00    | \$ 1,344.18     | \$ 26,883.60 |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
 DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
 36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.

NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024

INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave   | Descripción  | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total         |
|---------|--|--------|----------|-----------------|---------------|
|         | <p>QUE PROVEA TEXTURA RUGOSA, LA SUPERFICIE DEBERA ESTAR LIMPIA Y FIRME, REMOVER POLVO Y PARTICULAS SUELTAS, INCLUYE: ABRIR GRIETA DE MANERA MANUEL EN FORME DE "V" DE 2.5 CM POR CATETO, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, FLETE A OBRA, ACARREO DE LOS MATERIALES, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, APLICACION DE MORTERO, DESPERDICIO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS, DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.</p> <p>Precio unitario: ** UN MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 18/100 M.N. **<br/>                     Total: ** VEINTISEIS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 60/100 M.N. **</p>   |        |          |                 |               |
|         | <p><b>Total de ALBAÑILERIA</b></p> <p>** TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 40/100 M.N. **</p>   |        |          | \$              | 379,562.40    |
|         | <p><b>ACABADOS</b></p>   |        |          |                 |               |
| OC05-01 | <p>PREPARACION Y AFINE DE MUROS EXISTENTES (TEXTURA RUGOSA GRUESA) CON MORTERO PLASTICO CHISA GLASS EN PROPORCION A 3 LT/M2 A DOS MANOS Y UN ACABADO FINAL CON ARENA SILICA EN PROPORCION A 1.5 LT/M2 HASTA DEJAR UNA SUPERFICIE COMPLETAMENTE FINA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, FLETE A OBRA, ACARREO DE LOS MATERIALES, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, LIJADO, SELLADO, DESPERDICIO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS, DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.</p> <p>Precio unitario: ** QUINIENTOS VEINTISEIS PESOS 15/100 M.N. **<br/>                     Total: ** NOVECIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL CINCUENTA Y CUATRO PESOS 25/100 M.N. **</p>   | M2     | 1,895.00 | \$ 526.15       | \$ 997,054.25 |
| OC05-02 | <p>SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RECUBRIMIENTO PÉTREO, VÍTREO O COMPRIMIDO EN MURO 'RECUBIERTO CON RECINTO NEGRO PORO CERRADO DE 40 x 40CM., ASENTADO MORTERO CEMENTO - ARENA 1:4, JUNTEO CON CEMENTO, COLOR. ( RODAPIE), 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 SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.</p> <p>Precio unitario: ** DOS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 51/100 M.N. **<br/>                     Total: ** TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 30/100 M.N. **</p> | M2     | 130.00   | \$ 2,881.51     | \$ 374,596.30 |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave   | Descripción   | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total         |
|---------|---|--------|----------|-----------------|---------------|
| OC05-03 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA DE 13MM DE DUROCK ( EN LECHO BAJO DE FALDÓN), 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 GALVANIZADA A BASE DE COLGANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO DE 1/4 DE DIÁMETRO A CADA 90 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CANALETA DE 38 MM. A CADA 90 CM. Y CANALETA DE 19 MM. A CADA 30 CM., METAL DESPLEGADO AMARRADO CON ALAMBRE GALVANIZADO DEL No.18 PINTURA ANTICORROSIVA POR INMERSIÓN, TRAZO Y NIVELACIÓN, COLGANTEO, ARMADO Y AMARRADO DE BASTIDOR, CORTES, ELABORACIÓN DE MORTERO O YESO HECHO EN OBRA, ALMACENAJE, ESTIBA, HECHURA, COLOCACIÓN, NIVELACIÓN, EMBOQUILLADO, BUNA PERIMETRAL DE 1 CM., CORTE DE DIAMANTE EN JUNTAS EN SU CASO, JUNTA DE CONTROL Y/O JUNTA CONSTRUCTIVA EN EL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.<br>Precio unitario: ** UN MIL SEISCIENTOS TREINTA PESOS 74/100 M.N. **<br>Total: ** CIENTO SETENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 40/100 M.N. ** | M2     | 110.00   | \$ 1,630.74     | \$ 179,381.40 |
| OC05-08 | 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. PARA LUMINARIOS EN PANEL DE YESO O TABLACEMENTO, REFORZANDO CON MOLDURA REBORDE DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE No: 26 Y POSTE DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE No: 26.<br>Precio unitario: ** TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 70/100 M.N. **<br>Total: ** OCHO MIL DOSCIENTOS CUATRO PESOS 10/100 M.N. **   | ML     | 23.00    | \$ 356.70       | \$ 8,204.10   |
| OC05-09 | BUÑA A BASE DE PERFIL DE ALUMINIO, ANGULO DE 19MM NATURAL, PARA FORMAR UNA ENTRECALLE ENTRE DIFERENTES ACABADOS EN PLAFON, EN CUALQUIER NIVEL. EL PRECIO UNITARIO INCLUYE: TRAZO, NIVELADO, CORTES EN ESQUINAS A 45°, MATERIALES, MANO DE OBRA REQUERIDA, HERRAMIENTA Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA, EQUIPO, EQUIPO DE SEGURIDAD, ELEVACIONES, MANIOBRAS, LIMPIEZA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN   | M      | 62.00    | \$ 158.82       | \$ 9,846.84   |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
 DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
 36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
 NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
 INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave        | Descripción   | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total         |
|--------------|---|--------|----------|-----------------|---------------|
|              | Precio unitario: ** CIENTO CINCUENTA Y OCHO PESOS 82/100 M.N. **<br>Total: ** NUEVE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 84/100 M.N. **  |        |          |                 |               |
| OC05-265-00C | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EPÓXICA 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, SELLADOR, RETAPADO, EMPLASTECIDO, LIMPIEZA PREVIA DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MÍNIMO APLICADA CON PISTOLA, BROCHA O RODILLO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.<br>Precio unitario: ** CERO PESOS 00/100 M.N. **<br>Total: ** CERO PESOS 00/100 M.N. **  |        | 0.00     | \$ 0.00         | \$ 0.00       |
| OC05-05      | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FALSO PLAFON LISO A BASE DE PLACAS DE TABLAROCA DE 13MM. 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.<br>Precio unitario: ** QUINIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 19/100 M.N. **<br>Total: ** CINCUENTA Y UN MIL QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 10/100 M.N. **   | M2     | 90.00    | \$ 573.19       | \$ 51,587.10  |
| OC05-10      | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA EN PLAFON O MUROS DE TABLAROCA O DUROCK O SOBRE APLANADO DE MEZCLA, 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.<br>Precio unitario: ** CIENTO SETENTA Y DOS PESOS 78/100 M.N. **<br>Total: ** OCHOCIENTOS CUARENTA MIL QUINIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 70/100 M.N. ** | M2     | 4,865.00 | \$ 172.78       | \$ 840,574.70 |
| OC05-265-01C | PINTURA EPOXICA MARCA SYLPIL O SIMILAR PARA TRÁFICO COLOR AMARILLO TRÁNSITO EN GUARNICIONES Y LÍNEAS QUE  | M      | 390.00   | \$ 114.50       | \$ 44,655.00  |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.

NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024

INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave        | Descripción   | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total        |
|--------------|---|--------|----------|-----------------|--------------|
|              | INDICAN EL CRUCE PEATONAL, NORMA DE ACCESIBILIDAD IMSS ND-11 1-01-V1.<br>Precio unitario: ** CIENTO CATORCE PESOS 50/100 M.N. **<br>Total: ** CUARENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 00/100 M.N. **  |        |          |                 |              |
| OC05-265-02E | SEÑALAMIENTO EN PISO DEL SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACCESIBILIDAD A PERSONAS CON DISCAPACIDAD DE 160 X 160 CM A BASE DE PINTURA SYLPYL 310 N DE HULE CLORADO MODIFICADO BASE SOLVENTE COLOR AMARILLO TRANSITO APLICADO A UNA MANO Y CON MICROESFERA REFLEJANTE; SOBRE ARROYO DE CONCRETO HIDRAULICO SECO, EXCENTO DE POLVO, TIERRA, ARENA Y HUMEDAD; ELIMINAR DEPOSITOS DE GRASA O ACEITE.<br>Precio unitario: ** CINCO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 88/100 M.N. **<br>Total: ** ONCE MIL SETECIENTOS TRECE PESOS 76/100 M.N. **  | PZA    | 2.00     | \$ 5,856.88     | \$ 11,713.76 |
| OC05-265-04C | M-13, REPELENTE INCOLORO FEST SILICON MARCA FESTER O SIMILAR, SOBRE MUROS DE CONCRETO APARENTE<br>Precio unitario: ** DOSCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 45/100 M.N. **<br>Total: ** TREINTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 50/100 M.N. **  | M2     | 130.00   | \$ 263.45       | \$ 34,248.50 |
| ACA-007-001  | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CALCOMANÍAS, EN PUERTAS Y CANCELES DE VIDRIO TRANSPARENTE (CLAVE C, VER CRITERIOS DE PROYECTO DE ARQUITECTURA PARA IMAGEN INSTITUCIONAL), DE ACETATO AUTOADHERIBLE, TRANSPARENTE U OPACO SEGÚN EL CASO, CON LOGO SÍMBOLO Y LETREROS EN COLORES, TIPOGRAFÍAS Y DISEÑO AUTORIZADOS POR EL INSTITUTO., 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, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL. DE LOGO SÍMBOLO DE 16.5 X 19.6 CM (CLAVE C.1)<br>Precio unitario: ** SEISCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 82/100 M.N. **<br>Total: ** UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 46/100 M.N. ** | PZA    | 3.00     | \$ 651.82       | \$ 1,955.46  |
| OC05-200     | GUIA TACTIL, DE 20 X 20 CM., DIRECCIONAMIENTO AVANCE, DE 20 X 20 CM., ALERTA-DETENCION CAMBIO DE DIRECCION, DE 20 X 20 CM., TEXTURA DE BOTONES ALERTA-ALTO, EN PISO EN PISO, FRANJA DE ACCESIBILIDAD PARA PERSONAS CIEGAS, INCORPORANDO AL PISO DOS CODIGOS TEXTURIZADOS EN SOBRERELIEVE, CON CARACTERISTICAS PODOTACTILES, PARA SER RECONOCIDAS COMO SEÑAL DE AVANCE SEGURO (TEXTURA DE FRANJAS LONGITUDINALES) Y ALERTA DE DETENCION DE PRECAUCION (TECTURA DE BOTONES). PARA EVITAR ACCIDENTES POR GOLPES LATERALES LA GUIA DEBERA GUARDAR UNA SEPARACION MINIMA DE 30 CM. RESPECTO DE CUALQUIER OBJETO, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS  | M      | 48.00    | \$ 1,962.14     | \$ 94,182.72 |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024  
 CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
 DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
 36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
 NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
 INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave   | Descripción   | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total           |
|---|---|--------|----------|-----------------|-----------------|
|   | MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, FIJACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL.<br>Precio unitario: ** UN MIL NOVECIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 14/100 M.N. **<br>Total: ** NOVENTA Y CUATRO MIL CIENTO OCHENTA Y DOS PESOS 72/100 M.N. **  |        |          |                 |                 |
| OC05-307-00E  | LETRAS DE ALUMINIO ARMADO DE 50 CMS CON LEYENDA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR NO 94<br>Precio unitario: ** CUATRO MIL QUINCE PESOS 24/100 M.N. **<br>Total: ** CIENTO CUATRO MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 24/100 M.N. **  | PZA    | 26.00    | \$ 4,015.24     | \$ 104,396.24   |
| OC0541  | LOGO SIMBOLO DE ALUMINIO DE 1.20 X 1.02 NORMATIVO IMSS ( AGUILA) DE 3 MM DE ESP.<br>Precio unitario: ** CINCUENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 07/100 M.N. **<br>Total: ** CINCUENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 07/100 M.N. **  | PZA    | 1.00     | \$ 58,937.07    | \$ 58,937.07    |
| <b>Total de ACABADOS</b>  |   |        |          |                 | \$ 2'811,333.44 |
| <b>** DOS MILLONES OCHOCIENTOS ONCE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 44/100 M.N. **</b> |   |        |          |                 |                 |
| <b>HERRERÍA</b>   |   |        |          |                 |                 |
| UMF41-25  | BARANDAL EN RAMPAS CON TUBO DE ACERO INOXIDABLE DE 38 MM. DE DIÁMETRO EN POSTES Y PASAMANOS , TERMINACIÓN REDONDEADA A 75 CMS. Y 90 CMS. DE ALTURA SUJETO A PISO A CADA 2 M. ACABADO APARENTE SEGÚN NORMA DE ACCESIBILIDAD IMSS, N.COMP.3 Y N.COMP.4. INCLUYE; MATERIALES, CORTES AJUSTES DESPERDICIO, HABILITADO, SOLDADURA DE ACERO INOXIDABLE, PULIDO, ACABADO T-304 HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA Y MANO DE OBRA.<br>Precio unitario: ** OCHO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 59/100 M.N. **<br>Total: ** CUARENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS VEINTISIETE PESOS 54/100 M.N. **  | M      | 6.00     | \$ 8,254.59     | \$ 49,527.54    |
| OC06-01   | MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN REJA A BASE DE PERFIL METÁLICO REDONDO O PTR 3" x 1 1/2", 3M DE ALTURA MÁXIMA ( ACCESO PRINCIPAL). SEGUN EL CASO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA REQUERIDA, LIMPIEZA DE ÁREA, ACARREO DE ESCOMBRO INTERIOR Y FUERA DE LA OBRA AL BANCO DE TIRO INDICADO POR EL INSTITUTO, COSTO HORARIO EFECTIVO, CARGA SEGÚN EL CASO, Y DESCARGA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL.<br>Precio unitario: ** TRECE MIL QUINIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 39/100 M.N. **<br>Total: ** SETECIENTOS SESENTA Y SIETE MIL CINCO PESOS 60/100 M.N. ** | M      | 56.40    | \$ 13,599.39    | \$ 767,005.60   |
| <b>Total de HERRERÍA</b>  |   |        |          |                 | \$ 816,533.14   |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
 DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.

36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.

NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024

INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave  | Descripción  | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total        |
|--|--|--------|----------|-----------------|--------------|
| <b>** OCHOCIENTOS DIECISEIS MIL QUINIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 14/100 M.N. **</b> |  |        |          |                 |              |
| <b>ALUMINIO</b>  |  |        |          |                 |              |
| UMF41-27   | SUMINISTRO Y COLOCACION DE ZOCLO DE ALUMINIO NATURAL DE 3" X 3/16 EN AREA DE SALA DE ESPERA, INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE, RETIRO DE ZOCLO EXISTENTE, CORTES, AJUSTES, COLOCADO CON PEGAMENTO DE CONTACTO, DEPERDICIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER ALTURA Y CUALQUIER NIVEL<br>Precio unitario: ** CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 78/100 M.N. **<br>Total: ** SETENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 50/100 M.N. **   | M      | 175.00   | \$ 436.78 \$    | 76,436.50    |
| UMF41-28   | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PANELES DE ALUMINIO DE ALUCUBOND DE 4 MM. DE ESPESOR EN MODULOS DE 0.60 MTS. EN FACHADAS CON DESPIECE Y FIJACIÓN A BASTIDOR METÁLICO (NO INCLUIR EN EL PRECIO BASTIDOR), DE ACUERDO A DETALLES DE DISEÑO Y ESPECIFICACIONES DEL IMSS. INCLUYE: TORNILLERÍA, CINTA DE DOBLE ADHESIVO 3M DE 3/4" X 1/8" DE ESPESOR, SELLO EN JUNTAS CON SELLADOR DE POLIURETANO, 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, CORTE, AJUSTE, 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.<br>Precio unitario: ** CUATRO MIL CIENTO VEINTIDOS PESOS 72/100 M.N. **<br>Total: ** UN MILLON SETECIENTOS SESENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 88/100 M.N. **                 | M2     | 429.00   | \$ 4,122.72 \$  | 1'768,646.88 |
| OC07-01  | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PANELES DE LAMINA PROCELANIZADA MULTIPERFORADO (SEGÚN DISEÑO), EN MODULOS DE 0.60 MTS. EN FACHADAS CON DESPIECE Y FIJACIÓN A BASTIDOR METÁLICO (NO INCLUIR EN EL PRECIO BASTIDOR), DE ACUERDO A DETALLES DE DISEÑO Y ESPECIFICACIONES DEL IMSS. INCLUYE: TORNILLERÍA, CINTA DE DOBLE ADHESIVO 3M DE 3/4" X 1/8" DE ESPESOR, SELLO EN JUNTAS CON SELLADOR DE POLIURETANO, 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, CORTE, AJUSTE, 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.<br>Precio unitario: ** SEIS MIL SETECIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 77/100 M.N. **<br>Total: ** UN MILLON DOSCIENTOS OCHENTA Y UN MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 53/100 M.N. ** | M2     | 189.00   | \$ 6,781.77 \$  | 1'281,754.53 |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.

NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024

INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave   | Descripción   | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total                  |
|---|---|--------|----------|-----------------|------------------------|
| OC07-02   | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PANELES ARQUITECTONICO PORCELANIZADO MARCA PORCEWOL BY ALFHER EN MODULOS DE 0.60 MTS. EN FACHADAS CON DESPIECE Y FIJACIÓN A BASTIDOR METÁLICO (NO INCLUIR EN EL PRECIO BASTIDOR), DE ACUERDO A DETALLES DE DISEÑO Y ESPECIFICACIONES DEL IMSS. INCLUYE: TORNILLERÍA Y FIJACIÓN SEGUN PROVEEDOR, SELLO EN JUNTAS CON SELLADOR DE POLIURETANO, 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, CORTE, 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.<br>Precio unitario: ** SEIS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 87/100 M.N. **<br>Total: ** UN MILLON OCHOCIENTOS TRECE MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 70/100 M.N. ** | M2     | 265.40   | \$ 6,832.87     | \$ 1'813,443.70        |
| <b>Total de ALUMINIO</b>  |   |        |          |                 | <b>\$ 4'940,281.61</b> |
| <b>** CUATRO MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 61/100 M.N. **</b> |   |        |          |                 |                        |
| UMF41-OC08  | <b>VIDRIOS, ACRILICOS Y ESPEJOS</b>   |        |          |                 |                        |
| UMF41-31  | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CANCEL DE CRISTAL TEMPLADO CLARO DE 9MM CON CANTOS PULIDOS Y ZOCLO HERCULITE DE ALUMINIO, ANODIZADO NATURAL, , INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, CORTE, AJUSTE, FIJACIÓN, SELLADO PERIMETRAL, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.<br>Precio unitario: ** CINCO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 66/100 M.N. **<br>Total: ** DOSCIENTOS CUATRO MIL CUARENTA Y DOS PESOS 90/100 M.N. **   | M2     | 36.18    | \$ 5,639.66     | \$ 204,042.90          |
| UMF41-32  | PUERTA EN ACCESO PRINCIPAL DE 5,23 X 2.70 MTS. FORMADO POR DOS PUERTAS DE 1.10 X 2.10 Y ANTEPECHO DEL MISMO MATERIAL, CON CRISTAL CLARO TEMPLADO DE 9 MM. DE ESPESOR, CANTOS PULIDOS Y BRILLADOS, FIJADA A LOSA SEGÚN DISEÑO, HERRAJES Y MANIJA DE ACERO INOXIDABLE.<br>Precio unitario: ** NOVENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS TRES PESOS 98/100 M.N. **<br>Total: ** NOVENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS TRES PESOS 98/100 M.N. **  | PZA    | 1.00     | \$ 95,503.98    | \$ 95,503.98           |
| <b>Total de VIDRIOS, ACRILICOS Y ESPEJOS</b>  |   |        |          |                 | <b>\$ 299,546.88</b>   |
| <b>** DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 88/100 M.N. **</b>        |   |        |          |                 |                        |
| <b>URBANIZACION</b>   |   |        |          |                 |                        |
| OC11-01   | CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIÓN DE CONCRETO RESISTENCIA 200 KGS/CM2 TIPO VERTICAL DE 20 X 15 X 50 CM. DE ALTURA.   | M      | 95.40    | \$ 887.65       | \$ 84,681.81           |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024

CONTRATO: C4M0110  
TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
36 DEL ORGANISMO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave   | Descripción  | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total             |
|---|--|--------|----------|-----------------|-------------------|
|   | ARMADA 4#3 Y ESTRIBOS #2 ACADA 20 CM. EN BANQUETA-JARDIN, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, CIMBRA APARENTE, ACABADO CON VOLTEADOR, CIMBRADO, ELABORACIÓN DE CONCRETO, PRUEBAS DE LABORATORIO, VIBRADO, COLADO, CURADO, DESCIMBRADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO.<br>Precio unitario: ** OCHOCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 65/100 M.N. **<br>Total: ** OCHENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 81/100 M.N. **   |        |          |                 |                   |
| OC11-02   | CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR PERIMETRAL DE CONCRETO DE F'c=200 KG/CM2. PARA PASO PEATONAL DE 1.50 A 2 METROS x 10 CM DE ALTURA. INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, CARGA, MOVIMIENTOS, DESCARGA, Y COLOCACION, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DE L USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.<br>Precio unitario: ** OCHOCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 46/100 M.N. **<br>Total: ** CIENTO TREINTA Y SEIS MIL TREINTA Y CINCO PESOS 90/100 M.N. **  | M2     | 165.00   | \$ 824.46       | \$ 136,035.90     |
| OC11-03   | CONSTRUCCIÓN DE RAMPAS DE CONCRETO DE F'c=200 KG/CM2., DE HASTA 15 CM. DE ESPESOR, YA SEA SIN BORDES Y/O CON BORDES CON PENDIENTE, ACABADO RAYADO INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, CIMBRA, ACABADO CON VOLTEADOR, ELABORACIÓN DE CONCRETO, DESCIMBRADO, COLADO, CURADO, PRUEBAS DE LABORATORIO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO.<br>Precio unitario: ** UN MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 22/100 M.N. **<br>Total: ** CUARENTA MIL TRECE PESOS 28/100 M.N. ** | M2     | 24.00    | \$ 1,667.22     | \$ 40,013.28      |
| <b>Total de URBANIZACION</b>  |  |        |          | \$              | <b>260,730.99</b> |
| <b>** DOSCIENTOS SESENTA MIL SETECIENTOS TREINTA PESOS 99/100 M.N. **</b> |  |        |          |                 |                   |
| <b>MANO DE OBRA ÚNICAMENTE</b>  |  |        |          |                 |                   |
| OC01-01-004   | DESMANTELAMIENTO DE CANCELERIA DE ALUMIIO TIPO MAMPARAS CON PUERTAS Y FIJOS CON ACRILICOS EN BAÑOS, SIN OPORTUNIDAD DE RECUPERACION Y COLOCACION DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DESMANTELACION DONDE LO INDIQUE EL RESIDENTE DE OBRA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ACARREO  | M2     | 36.18    | \$ 121.96       | \$ 4,412.51       |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024  
 CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
 DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
 36 DEL ORGANISMO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
 NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
 INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave       | Descripción   | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total         |
|-------------|---|--------|----------|-----------------|---------------|
|             | DEL MATERIAL FUERA DE LA INMUEBLE Y LIMPIEZA EN GENERAL.<br>Precio unitario: ** CIENTO VEINTIUN PESOS 96/100 M.N. **<br>Total: ** CUATRO MIL CUATROCIENTOS DOCE PESOS 51/100 M.N. **  |        |          |                 |               |
| OC01-01-013 | RETIRO DE LAMPARA DE PLAFOND GABINETE DE EMPOTRAR DE 30 X 1.20 MTS, QUE INCLUYE: DESCONEXION ELECTRICA, MATERIALES, HERRAMIENTA, ACARREO HASTA EL LUGAR INDICADO POR EL IMSS, MANO DE OBRA.<br>Precio unitario: ** CIENTO NOVENTA Y OCHO PESOS 87/100 M.N. **<br>Total: ** CUATRO MIL CIENTO SETENTA Y SEIS PESOS 27/100 M.N. **  | M3     | 21.00    | \$ 198.87       | \$ 4,176.27   |
| OC31-01     | DESMONTAJE, DE EMBLEMA IMSS HASTA DE 1.50 X 1.50 M., A UNA ALTURA DE 4.00 M., DE BRONCE. INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DE MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. DE EMBLEMA IMSS HASTA DE 1.50 X 1.50 M., A UNA ALTURA DE 4.00 M., DE BRONCE.<br>Precio unitario: ** UN MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 56/100 M.N. **<br>Total: ** UN MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 56/100 M.N. ** | PZA    | 1.00     | \$ 1,988.56     | \$ 1,988.56   |
| OC31-02     | DESMONTAJE, DE LETRA DE BRONCE DE 24.7 A 86.6 CM. DE ALTURA. INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA REQUERIDA, ACARREO DE MATERIAL RECOBRADO AL ALMACÉN EN OBRA, EMPAQUETADO, CLASIFICADO Y ETIQUETADO, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.<br>Precio unitario: ** CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 15/100 M.N. **<br>Total: ** DOCE MIL NOVECIENTOS VEINTICINCO PESOS 90/100 M.N. **   | PZA    | 26.00    | \$ 497.15       | \$ 12,925.90  |
|             | <b>Total de MANO DE OBRA ÚNICAMENTE</b><br>** VEINTITRES MIL QUINIENTOS TRES PESOS 24/100 M.N. **   |        |          | \$              | 23,503.24     |
|             | <b>INSTALACIÓN ELÉCTRICA</b>  |        |          |                 |               |
| EL20-01     | SALIDA ELECTRICA PARA LUIMINARIA A BASE DE TUBERIA CONDUIT DE 13 Y 19 MM. Y/O TUBO CONDUIT FLEXIBLE ALOJANDO EN SU INTERIOR, 2 CABLES DE NO. 12 AWG Y 1 CABLE DEL NO. 12 DESNUDO CON UNA LONGITUD DE 5.00 A 10.00 MTS., INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, FLETE A OBRA, ACARREO DE LOS MATERIALES A CUALQUIER NIVEL, INTERCONEXION A RED EXISTENTE, REALIZANDO LA INSTALACION DE CAJA GALVANIZADA DE 100X100 MM, TAPA O SOBRE TAPA, GUIADO, ENCINTADO DE CONEXIONES, RANURAS Y RESANES SEGUN SEA EL CASO, SOPORTERIA A   | SAL    | 23.00    | \$ 8,949.77     | \$ 205,844.71 |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024  
 CONTRATO: C4M0110

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
 DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
 36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
 NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
 INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave    | Descripción   | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total      |
|----------|---|--------|----------|-----------------|------------|
|          | BASE DE UNICANAL Y/O SOPORTE TIPO PERA, EN LOSA Y/O MUROS, ACCESORIOS (COPLES, CODOS, MONITOR, CONTRATUERCA, CONECTORES, ETC), PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, IDENTIFICACION D E CIRCUITOS, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, RETIRO DE SOBANTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO<br>Precio unitario: ** OCHO MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 77/100 M.N. **<br>Total: ** DOSCIENTOS CINCO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 71/100 M.N. **  |        |          |                 |            |
| UMF41-51 | SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL DE ILUMINACIÓN DE LED , DISEÑO DE ILUMINACIÓN MEZCLADO CON ÁNGULOS ESPECIALES DE VISTA, ENCENDIDO PROTECCIÓN ANTI-CALOR, CONDUCTOR DE CORRIENTE CONSTANTE Y PUEDE TRABAJAR CON BAJO VOLTAJE INESTABLE, CADA LED OPERA DE MANERA INDEPENDIENTE EVITANDO LA INFLUENCIA QUE UN LED PUDIERA CAUSAR, LIBRE DE EMISIÓN DE MERCURIO Y PLOMO, SIN INTERFERENCIA RF, OPERA CON 40 WATTS, FABRICADA EN POLICARBONATO CON ARISTAS DE ALUMINIO REDONDEADAS Y DIFUSOR DE POLICARBONATO TERMINADO PERLA, DIMENSIONES DE 60 X 60 CM Y 2CM DE PERALTE, VOLTAJE DE OPERACIÓN 24VDC 6500°K BLANCO FRÍO, FACTOR DE POTENCIA >0.9%, FLUJO LUMINOSO 2516 LM, TEMPERATURA DE OPERACIÓN -20°C A 45°C, ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR CRI 61, ÁNGULO DE ILUMINACIÓN 105°, TIEMPO DE VIDA 50,000 HORAS, ÍNDICE DE PROTECCIÓN ( IP): 42, NOTA: CONSIDERAR LA LIMPIEZA FINA Y/O GRUESA AL TERMINO DE LOS TRABAJOS. INCLUYE CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA, RETIRO DE SOBANTES A BANCO DE TIRO Y POSTERIORMENTE FUERA DE LA UNIDAD.<br>Precio unitario: ** TRES MIL TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 30/100 M.N. **<br>Total: ** CINCUENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 80/100 M.N. ** | PZA    | 16.00    | \$ 3,367.30 \$  | 53,876.80  |
| UMF41-52 | REVISION, PRUEBAS, PEINADO Y BALANCEO DE CARGAS EN TABLEROS DE DISTRIBUCION TIPO NQOD40AB, CONSISTIENDO EN LOCALIZACION E IDENTIFICACION DE CIRCUITOS, PRUEBAS DE TIERRA FISICA CON TERROMETRO, PRUEBAS DE CONTINUIDAD CON MULTIMETRO Y PRUEBAS DE AISLAMIENTOS DE CABLES CON MEGGER, SEÑALIZACION DE CIRCUITOS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.<br>Precio unitario: ** TREINTA Y TRES MIL CIENTO NOVENTA Y CUATRO PESOS 59/100 M.N. **<br>Total: ** CIENTO NOVENTA Y NUEVE MIL CIENTO SESENTA Y SIETE PESOS 54/100 M.N. **   | PZA    | 6.00     | \$ 33,194.59 \$ | 199,167.54 |
| EL20-14  | SUMINISTRO E INTALACION DE TABLERO DE DISTRIBUCION DE ALUMBRADO O CONTACTOS, NORMAL O EMERGENCIA, CON DERIVADOS INCLUYE LIMPIEZA, BALANCEO DE CARGAS, PERINAD DEL MISMO CAMBIO DE INTERRUPTOTRES NECESARIOS. PROTECCION DE CONDUCTORES, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA Y EQUIPO, LIMPIEZA DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.  | PZA    | 1.00     | \$ 26,101.75 \$ | 26,101.75  |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024  
 CONTRATO: C4M0110  
**TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
 DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
 36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
 NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024  
 INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024**

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave   | Descripción  | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total        |
|---------|--|--------|----------|-----------------|--------------|
|         | Precio unitario: ** VEINTISEIS MIL CIENTO UN PESOS 75/100 M.N. **<br>Total: ** VEINTISEIS MIL CIENTO UN PESOS 75/100 M.N. **   |        |          |                 |              |
| EL20-02 | ALIMENTACION ELECTRICA PARA TABLERO DE DISTRIBUCION DE LUMINARIAS, DE TABLERO SECUNDARIO CON 3 CABLES DE COBRE CAL 8 Y UN DESNUDO CAL-10 CON TUBERIA CONDUIT DE 32MM PDG DESDE, APROX 20.00 ML DE TRAYECTORIA, INCLUYE; TABLERO QOBN32 CON INTERRUPTOR PRINCIPAL DE 3X70 AMP. Y DOS DERIVADOS DE 3X30 AMO. MATERIALES, FLETE A OBRA INSTALACION, SOPORTERIA, TRABAJO REALIZADO ENTRE LOSA Y PLAFON, CONEXION MECANICA Y ELECTRICA, PRUEBAS, RETIRO DE SOBRAINTES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.<br>Precio unitario: ** NOVENTA Y CUATRO MIL CUARENTA Y UN PESOS 33/100 M.N. **<br>Total: ** NOVENTA Y CUATRO MIL CUARENTA Y UN PESOS 33/100 M.N. **  | PZA    | 1.00     | \$ 94,041.33    | \$ 94,041.33 |
| EL20-03 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIO, POSTE DE ILUMINACIÓN TIPO LED DE 8 A 12 METROS DE ALTURA MÁXIMO, LUMINARIA MCA. TECNOLITE O SIMILAR, MOD. CORONA I, CON FOTOCELDA INCLUYE; MANTENIMIENTO Y COLOCACION PRODUCTO DE DESMANTELAMIENTO DE POSTE, RASPADO, PINTURA DE ESMALTE EN POSTE, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, MONTAJE, CONEXIÓN Y PRUEBA, 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.<br>Precio unitario: ** CUATRO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 46/100 M.N. **<br>Total: ** CUATRO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 46/100 M.N. ** | PZA    | 1.00     | \$ 4,447.46     | \$ 4,447.46  |
| EL20-04 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIO, TIRA LED DE 11MM A 7MM, LUZ CALIDA (PARA ILUMINACIÓN INDIRECTA EN PLAFÓN) INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, MONTAJE, CONEXIÓN Y PRUEBA, 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.<br>Precio unitario: ** DOS MIL CIENTO VEINTISEIS PESOS 61/100 M.N. **<br>Total: ** CUARENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS DOCE PESOS 03/100 M.N. **  | PZA    | 23.00    | \$ 2,126.61     | \$ 48,912.03 |
| EL20-07 | SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIOS DE 20 CM DE DIAMETRO DE PANEL DE LED TIPO CIRCULAR MCA. NEW LIGHT DRIVER PHILLIPS 40 W, INCLUYE, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.<br>Precio unitario: ** DOS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 14/100 M.N. **<br>Total: ** CUARENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS TREINTA PESOS 24/100 M.N. **  | PZA    | 16.00    | \$ 2,833.14     | \$ 45,330.24 |
| EL20-08 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIO DE PROYECTOR /  | PZA    | 5.00     | \$ 5,751.57     | \$ 28,757.85 |



**ANEXO NO. 5  
 DEL CONTRATO**

**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 LIC. LO-50-GYR-050GYR095-N-7-2024**

**CONTRATO: C4M0110**

**TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y OBRA EN FACHADA  
 DE LA UMF No. 33 DELEG. 35 Y EN LA UMF No. 94 DELG.  
 36 DEL ORGANO DE OPER. ADMON. DESCONC.  
 NORTE DEL D.F. FECHA: 2 DE AGOSTO 2024**

**INICIO: 5 DE AGOSTO DEL 2024 AL 7 NOVIEMBRE 2024**

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS UNITARIOS**

| Clave | Descripción   | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total         |
|-------|---|--------|----------|-----------------|---------------|
|       | REFLECTOR DE SOPORTE DE METAL AJUSTABLE MCA. TECNOLITE O SIMILAR, SANSUNA VII, 200W DE POTENCIA, VOLTS DE 100 -240V<br>Precio unitario: ** CINCO MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 57/100 M.N. **<br>Total: ** VEINTIOCHO MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 85/100 M.N. **   |        |          |                 |               |
|       | <b>Total de INSTALACIÓN ELÉCTRICA</b><br>** SETECIENTOS SEIS MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 71/100 M.N. **   |        |          | \$              | 706,479.71    |
|       | <b>Total de CAMBIO DE IMAGEN EN FACHADA 94</b><br>** QUINCE MILLONES OCHOCIENTOS VEINTITRES MIL SETECIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 35/100 M.N. **  |        |          | \$              | 15'823,797.35 |
|       | <b>Total de FACHADA UMF 94</b><br>** QUINCE MILLONES OCHOCIENTOS VEINTITRES MIL SETECIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 35/100 M.N. **  |        |          | \$              | 15'823,797.35 |
|       | <b>Total de Trabajos de Mantenimiento y Obra en Fachada de la Unidad de Medicina Familiar No. 33 Delegación 35 y en la Unidad de Medicina Familiar No. 94 Delegación 36 del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Norte del Distrito Federal</b><br>** TREINTA Y DOS MILLONES CIENTO QUINCE MIL CUATROCIENTOS CUARENTA PESOS 33/100 M.N. ** |        |          | \$              | 32'115,440.33 |
|       | <b>Subtotal de Presupuesto</b><br>** TREINTA Y DOS MILLONES CIENTO QUINCE MIL CUATROCIENTOS CUARENTA PESOS 33/100 M.N. **   |        |          | \$              | 32'115,440.33 |
|       |   |        |          | Impuesto \$     | 5'138,470.45  |
|       |   |        |          | Total \$        | 37'253,910.78 |
|       | <b>** TREINTA Y SIETE MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS DIEZ PESOS 78/100 M.N. **</b>  |        |          |                 |               |

**ING. ADRIAN AGUSTIN MARTÍNEZ REYES**  
 JEFE DE LA ZONA "I"

**ING. JOSÉ GERVACIO ARAUJO**  
 JEFE DE LA ZONA "III"

**ARQ. GERARDO NOVA ARANDA**  
 REPRESENTANTE LEGAL