



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
 LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN  
 LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026  
 FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026 FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026  
 PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES  
 FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026  
**PE22. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO**

*[Handwritten signature]*

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
#CAP	<b>AUDITORIO</b>				
#SUB1	<b>PRELIMINARES</b>				
PRE-DESMLAMINA	DESMONTAJE Y RETIRO DE LAMINA TECHUMBRE EXISTENTE CON RECUPERACION, INCLUYE: ANDAMIAGE, ACARREO AL LUGAR DONDE LO INDIQUE LA SUPERVISION, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** DIECINUEVE MIL CIENTO NOVENTA Y SIETE PESOS 50/100 M.N. **	M2	350.00	\$ 54.85 CINCUENTA Y CUATRO PESOS 85/100 M.N.	\$ 19,197.50
PRE-DEMPIOSELOSE	DEMOLICION DE PISO DE LOSETA EXISTENTI MARRO Y CINCEL, INCLUYE: ACARREO INTERNO, APILE DEL MATERIAL, CARGA MANUAL Y RETIRO DEL MATERIAL FUERA DE LA OBRA. TOTAL: ** QUINCE MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 12/100 M.N. **	M2	122.60	\$ 127.97 CIENTO VEINTISIETE PESOS 97/100 M.N.	\$ 15,689.12
#SUB2	<b>Albañileria</b>				
CIM-CADENADES152015	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO AR DE 15 x 20 CM, CONCRETO f'c = 200 kg/cm2, ARMADO CON 4 VARILLAS DEL # 3 (3/8") Y ESTRIBOS DEL #2 (1/4") @ 20 CMS., fy=4200 kg/c m2, INCLUYE: TRASLAPES Y DOBLEZ DE VARILLAS, DESPERDICIO, CIMBRA Y DESCIMBRA COMUN UTILIZANDO MADERA DE PINO DE 3a, VIBRADO DEL CONCRETO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** VEINTIUN MIL SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 10/100 M.N. **	M	42.00	\$ 518.55 QUINIENTOS DIECIOCHO PESOS 55/100 M.N.	\$ 21,779.10
ALB-CASTILLO1515200	CASTILLO DE CONCRETO ARMADO DE 15 x 1: CONCRETO f'c = 200 kg/cm2, ARMADO CON 4 VARILLAS DEL # 3 (3/8") Y ESTRIBOS DEL #2 (1/4") @ 20 CMS.,	M	50.50	\$ 490.82 CUATROCIENTOS NOVENTA PESOS 82/100 M.N.	\$ 24,786.41
				TOTAL DE HOJA: \$	\$ 81,452.13
				TOTAL ACUMULADO: \$	\$ 81,452.13

000014

PAGINA 1 DE 30

*[Handwritten signature]*  
 ING. EFRÁIN ORDAZ OROZCO  
 REPRESENTANTE LEGAL

*[Handwritten signature]*



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
 LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN  
 LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026  
 FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026 FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026  
 PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES  
 FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

**PE22. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO**

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO CON LETRA	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL	
ALB-CADENA1520200	<p>fy=4200 kg/c m2, INCLUYE: ANCLAJES, TRASLAPES Y DOBLEZ DE VARILLAS, DESPERDICIO, CIMBRA Y DESCIMBRA COMUN UTILIZANDO MADERA DE PINO DE 3a, VIBRADO DEL CONCRETO, ANDAMIAJE, ELEVACIONES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T.            TOTAL: ** VEINTICUATRO MIL SETECIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 41/100 M.N. **</p> <p>CADENA DE CONCRETO ARMADO DE 15 x 21 CONCRETO fc = 200 kg/cm2, ARMADO CON 4 VARILLAS DEL # 3 (3/8") Y ESTRIBOS DEL #2 (1/4") @ 20 CMS., fy=4200 kg/c m2, INCLUYE: TRASLAPES Y DOBLEZ DE VARILLAS, DESPERDICIO, CIMBRA Y DESCIMBRA COMUN UTILIZANDO MADERA DE PINO DE 3a, VIBRADO DEL CONCRETO, ANDAMIAJE, ELEVACIONES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T.            TOTAL: ** TREINTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 70/100 M.N. **</p>	M	74.00	\$	518.55	QUINIENTOS DIECIOCHO PESOS 55/100 M.N.	\$ 38,372.70
ALB-MUROTAB1413	<p>MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE REGION DE 14 CM. DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ASENTADO CON MORTERO-ARENA 1:3 CON JUNTAS DE 1.5 CM. COMO MAXIMO. INCLUYE: PLOMEO, ACARREO INTERNO, DESPERDICIO, MERMA, ELEVACIONES, ANDAMIAJE, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T.            TOTAL: ** CIENTO CINCO MIL CIENTO CINCUENTA Y TRES PESOS 60/100 M.N. **</p>	M2	142.50	\$	737.92	SETECIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 92/100 M.N.	\$ 105,153.60
ALB-PICONESTA15010	<p>PISO DE CONCRETO ESTAMPADO fc=150 kg/c DE 10 CM. DE ESPESOR, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 - 10/10, ACABADO ESTAMPADO UTILIZANDO MOLDE Y COLOR SEGUN MUESTRA APROBADA POR LA SUPERVISION, INCLUYE: CIMBRA Y DESCIMBRA METALICA EN FRONTERAS, DESMOLDANTE, MOLDES DE POLIURETANO,</p>	M2	25.00	\$	855.04	OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 04/100 M.N.	\$ 21,376.00

TOTAL DE HOJA: \$ 164,902.30  
 TOTAL ACUMULADO: \$ 246,354.43

000015

ING. EFRÁIN ORDAZ OROZCO  
 REPRESENTANTE LEGAL



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
 LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN  
 LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026  
 FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026 FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026  
 PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES  
 FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO CON UNITARIO LETRA	TOTAL
-------	-------------	--------	----------	------------------------------------	-------

APLICACION DE QUIMICOS PARA ESTAMPAR, COLOR ENDURECEDOR, DETALLADO DE ORILLAS Y REBABAS, LAVADO CON AGUA, APLICACION DE SELLADOR ACRILICO, CORTES CON DISCO DE DIAMANTE @ 3.00 MTS. COMO MAXIMO, ACARREO INTERNO, MANIOBRAS, DESPERDICIOS, MERMAS, TRAZO, MATERIALES Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T.  
 TOTAL: \*\* VEINTIUN MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 00/100 M.N. \*\*

\$ 211,467.81

Total de ALBAÑILERIA  
 \*\* DOSCIENTOS ONCE MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 81/100 M.N. \*\*

#SUB3

ALB-APLANRFINOIMPE1

ACABADOS

APLANADO EN MUROS ACABADO FINO M2 328.80 \$  
 MEZCLA DE MORTERO-ARENA CERNIDA 1:4 DE 0.5 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL, PICADO DE LAS AREAS DE CONCRETO, REPELLADO CON LLANA DE MADERA A PLOMO Y REGLA DE 2 CM DE ESPESOR A BASE MEZCLA DE MORTERO-ARENA 1:5, REMATES, BOQUILLAS, ANDAMIAJE A CUALQUIER ALTURA, MERMA, DESPERDICIO, ELEVACIONES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T.  
 TOTAL: \*\* NOVENTA Y SEIS MIL CIENTO NOVENTA Y TRES PESOS 73/100 M.N. \*\*

292.56 DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 56/100 M.N. \$ 96,193.73

ACA-PINTVINI02

PINTURA VINILICA CALIDAD VINIMEX M COMEX O SIMILAR EN SUPERFICIES RUGOSAS DE MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES A DOS MANOS, CUALQUIER ALTURA, INCLUYE: SELLADOR ACRILICO, REBABEO Y RESANE DE GRIETAS, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, ANDAMIAJE, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA DE NECESARIA. P.U.O.T.  
 TOTAL: \*\* DOSCIENTOS DIECIOCHO MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 96/100 M.N. \*\*

115.19 CIENTO QUINCE PESOS 19/100 M.N. \$ 218,837.96

TOTAL DE HOJA: \$ 315,031.69  
 TOTAL ACUMULADO: \$ 561,386.12

000016

ING. EFRAIN ORDAZ OROZCO  
 REPRESENTANTE LEGAL

PAGINA 3 DE 30

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
 LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN  
 LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026  
 FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026 FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026  
 PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES  
 FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

**PE22. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO**

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO CON UNITARIO LETRA	TOTAL	
ACA-PINTESMALKG	PINTURA DE ESMALTE ALKIDALIKA ESTRUCTURA METALICA SOBRE CUALQUIER TIPO DE PERFIL Y ALTURA A DOS MANOS APLICADO A MANO Y/O CON PISTOLA DE PRESION DE AIRE, INCLUYE: REBABEO, LIJADO, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, ANDAMIAJE, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA DE NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 72/100 M.N. **	KG	9,542.00	35.16	TREINTA Y CINCO PESOS 16/100 M.N.	335,496.72
ACA-PINTDEPOCAN01	PINTURA EN CANCHAS DEPORTIVAS, INC TRAZO DE LA CANCHA, PINTURA EUROTON SPORT BASE AGUA A BASE DE COPOLIMERO ACRILICO ESPECIAL PARA SUPERFICIES DEPORTIVAS EN COLOR SEGUN DISEÑO O CALIDAD SIMILAR PARA SUPERFICIES DEPORTIVAS, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** OCHENTA MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 73/100 M.N. **	M2	931.00	86.83	OCHENTA Y SEIS PESOS 83/100 M.N.	80,838.73

ACA-MUODURCOK136:

MURO DE DUROCK (TABLACEMENTO) 13-63 CARA) A CUALQUIER ALTURA Y NIVEL, CON CANAL METALICO DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22 DE 3.05, BASTIDOR A BASE DE POSTES METÁLICOS GALVANIZADOS CALIBRE 20 DE 3.05, 1 PLACA DE DUROCK DE 12.7 MM, INCLUYE: BOQUILLAS, COLOCACIÓN DE CANES DE BARROTE DE MADERA DE PINO DE 3A. EN MARCOS DE PUERTAS Y VENTANAS, TORNILLERÍA AUTORROSCANTE, ANCLAS CON CLAVO, FULMINANTES, RESANE DE TORNILLERÍA, CALAFATEADO DE JUNTAS CON CINTA DE FIBRA DE VIDRIO, ACABADO FINO A BASE DE COMPONENTE DE CEMENTO BASECOAT, DEJAR LA SUPERFICIE LISA Y LISTA PARA RECIBIR PINTURA, TEXTURA O CUALQUIER OTRO ACABADO QUE REQUIERA SUPERFICIE LISA, HERRAMIENTA, ANDAMIAJE, ACARREOS, MANIOBRAS, LIMPIEZA FINAL DEL AREA TRABAJADA Y MANO DE	M2	431.50	874.14	OCHOCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 14/100 M.N.	377,191.41
---	----	--------	--------	--	------------

TOTAL DE HOJA: \$ 793,526.86  
 TOTAL ACUMULADO: \$ 1'354,912.98

000017

ING. EFRAIN ORDAZ OROZCO  
 REPRESENTANTE LEGAL



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
 LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN  
 LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026  
 FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026 FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026  
 PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES  
 FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
-------	-------------	--------	----------	-----------------	---------------------------	-------

ACA-MURODURCOK10  
 OBRA NECESARIA. P.U.O.T.  
 TOTAL: \*\* TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE MIL CIENTO NOVENTA Y UN PESOS 41'100 M.N. \*\*  
 MURO DE DUROCK (TABLACEMENTO) 13-63 M2 116.00 \$ 1,423.25 UN MIL CUATROCIENTOS VEINTITRES PESOS 25'100 M.N. \$ 165,097.00

ACA-PISOCER5050  
 OBRA NECESARIA. P.U.O.T.  
 TOTAL: \*\* CIENTO SESENTA Y CINCO MIL NOVENTA Y SIETE PESOS 00'100 M.N. \*\*  
 SUMINISTRO Y COLOCACION DE PISO DE LC M2 122.60 \$ 1,072.55 UN MIL SETENTA Y DOS PESOS 55'100 M.N. \$ 131,494.63  
 CERAMICA DE 50 X 50 CM. MARCA VITROMEX O CALIDAD SIMILAR MODELO Y COLOR SEGUN INDIQUE EL PROYECTO Y/O APROBACION DE LA SUPERVISION, ASENTADO CON PEGAPISO REFORZADO Y JUNTEADO CON JUNTEADOR CON BOQUILLA MINIMA DE 2 MM. INCLUYE: ZOCLO, CORTES A 45°, BOQUILLAS, DESPERDICIO, ACARREO INTERNO, CURADO DE JUNTAS, LIMPIEZA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA ESPECIALIZADA. P.U.O.T.

TOTAL DE HOJA: \$ 296,591.63  
 TOTAL ACUMULADO: \$ 1'651,504.61

ING. EFRÁIN ORDAZ OROZCO  
 REPRESENTANTE LEGAL

000018



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
 LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN  
 LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026  
 FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026 FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026  
 PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES  
 FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

**PE22. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO**

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
ACA-PLAFONALPOLIC	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE ALPOLIC DE 4 MM A BASE DE NUCLEO DE POLIMERO MINERAL DE BAJA INFLAMABILIDAD Y DOS LAMINAS DE ALUMINIO DE 0.5 MM DE ESPESOR CON UNA PELICULA PROTECTORA EN UNA CARA, COLOR SEGUN MUESTRA APROBADA , INCLUYE: REMATES, CORTES, FIJACION, ANCLAJE, HERRAMIENTA, ANDAMIAJE, ACARREOS, MANIOBRAS, LIMPIEZA FINAL DEL AREA TRABAJADA Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T.	M2	42.50	\$ 2,140.12	DOS MIL CIENTO CUARENTA PESOS 12/100 M.N.	\$ 90,955.10

TOTAL: \*\* NOVENTA MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 10/100 M.N. \*\*

\$ 1'496,105.28

**Total de ACABADOS**  
 \*\* UN MILLON CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL CIENTO CINCO PESOS 28/100 M.N. \*\*

#SUB4

INS-BAPLU01

*[Handwritten signature]*

MUE-RONDALYN

**INSTALACION HIDRAULICA Y COLOCACIONES**

SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA DE BAJ DE AGUA PLUVIAL O SANITARIA, CON TUBERIA DE PVC SANITARIO LISO DE 100 MM. (4") DE DIAMETRO, INCLUYE CODOS DE 45° x 4" Y 90° x 4" HASTA LA CONEXION AL REGISTRO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, MATERIALES Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T.  
 TOTAL: \*\* TREINTA Y UN MIL DOSCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 96/100 M.N. \*\*

\$ 31,228.96

\$ 42,274.14

QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 66/100 M.N.

SIETE MIL CUARENTA Y CINCO PESOS 69/100 M.N.

\$ 164,458.20

\$ 1'815,962.81

*[Handwritten signature]*

TOTAL DE HOJA: \$ 164,458.20  
 TOTAL ACUMULADO: \$ 1'815,962.81

000019

ING. EFRÁIN ORDAZ OROZCO  
 REPRESENTANTE LEGAL

PAGINA 6 DE 30

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



*[Handwritten signature]*

REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
 LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN  
 LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026  
 FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026 FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026  
 PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES  
 FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

**PE22. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO**

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
MUE-INODOR003	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA INODORO COLOR BLANCO MODELO HABITAT EL MARCA AMERICAN STANDARD, INCLUYE: JUNTA DE CERA, JUEGO DE PIJAS, ACCESORIOS PARA TANQUE, ASIENTO, CONECTOR ROSCA EXTERIOR DE COBRE DE 1/2", MANGUERA COFLEX PARA INODORO, LLAVE ANGULAR DE 1/2" MARCA URREA, SELLADO, HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** SESENTA Y SIETE MIL CIENTO VEINTIDOS PESOS 27/100 M.N. **	PZA	9.00	\$ 7,458.03	SIETE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 03/100 M.N.	\$ 67,122.27
MUE-MINGITORIO01	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA MINGITORIO COLOR BLANCO MODELO BOCANA MARCA VITROMEX, INCLUYE: LLAVE DE RESORTE CROMADA MARCA DICA MODELO 4091, SELLADO, HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** TREINTA Y TRES MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 80/100 M.N. **	PZA	4.00	\$ 8,413.70	OCHO MIL CUATROCIENTOS TRECE PESOS 70/100 M.N.	\$ 33,654.80
MUE-LLAVEHELVEXTV1C	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE P LAVABO ECONOMIZADORA CON SEGURO ANTIRROBO MARCA HELVEX MODELO TV 105, INCLUYE: FIJACION, SELLADO, HERRAMIENTA, LIMPIEZA Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** VEINTICINCO MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 34/100 M.N. **	PZA	6.00	\$ 4,292.39	CUATRO MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 39/100 M.N.	\$ 25,754.34
MUE-DESPARJOFEE02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DESPACHA DE PAPEL HIGIENICO MINI ROLLO MAXIMO DE 300 M, MARCA JOFEL LINEA ACERO INOXIDABLE, MODELO PH21000 COLOR ACERO INOXIDABLE SATINADO, INCLUYE: MATERIAL PARA SU FIJACION, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** ONCE MIL SETECIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 73/100 M.N. **	PZA	9.00	\$ 1,309.97	UN MIL TRESCIENTOS NUEVE PESOS 97/100 M.N.	\$ 11,789.73
MUE-DESPAJABON	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DISPENSADOR JABON LIQUIDO MARCA JOFEL MODELO DJ70010, INCLUYE: MATERIAL PARA SU FIJACION, HERRAMIENTA	PZA	2.00	\$ 1,358.43	UN MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 43/100 M.N.	\$ 2,716.86
TOTAL DE HOJA: \$ 141,038.00						
TOTAL ACUMULADO: \$ 1'957,000.81						

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

000020

*[Handwritten signature]*  
 ING. EFRAIN ORDAZ OROZCO  
 REPRESENTANTE LEGAL



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
 LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN  
 LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026  
 FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026 FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026  
 PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES  
 FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

**PE22. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO**

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
MUE-LUNA160150	Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** DOS MIL SETECIENTOS DIECISEIS PESOS 86/100 M.N. ** SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUNA DE 1.6 PZA 2.00 \$ 3,833.05 TRES MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 05/100 M.N.	PZA	2.00	\$ 3,833.05		\$ 7,666.10
MUE-BARSEGHALVEX	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARRA PZA 4.00 \$ 4,740.23 CUATRO MIL SETECIENTOS CUARENTA PESOS 23/100 M.N. SEGURIDAD PARA SANITARIO MODELO B-062-S Ó B-064-S SEGUN SEA EL CASO MARCA HELVEX, INCLUYE: MATERIAL DE FIACION, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. TOTAL: ** DIECIOCHO MIL NOVECIENTOS SESENTA PESOS 92/100 M.N. **	PZA	4.00	\$ 4,740.23		\$ 18,960.92

**Total de INSTALACION HIDRAULICA Y COLOCACIONES**  
 \*\* DOSCIENTOS CUARENTA Y UN MIL CIENTO SESENTA Y OCHO PESOS 12/100 M.N. \*\*

#SUB5	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
INE-APAGADORSENCILL	INSTALACION ELECTRICA SUMINISTRO Y COLOCACION DE APAGA SENCILLO LÍNEA MODUS MODELO E2001BN Y PLACA E5N1BN, E5N2BN, E5N3BN SEGUN SE REQUIERA, DE LA MARCA BTICINO, INCLUYE: PRUEBAS, MATERIALES DE FIJACION, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** DOS MIL SEISCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 30/100 M.N. **	PZA	10.00	\$ 267.63	DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 63/100 M.N.	\$ 2,676.30
INE-CONTACTOSENCILL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTA SENCILLO POLARIZADO LÍNEA MODUS MODELO E2023BN, E5N2BN, E5N3BN SEGUN SE REQUIERA DE LA MARCA BTICINO. INCLUYE: PRUEBAS, MATERIALES DE	PZA	22.00	\$ 267.29	DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 29/100 M.N.	\$ 5,880.38

TOTAL DE HOJA : \$ 35,183.70  
 TOTAL ACUMULADO : \$ 1'992,184.51

000021

ING. EFRAIN ORDAZ OROZCO  
 REPRESENTANTE LEGAL



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
 LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN  
 LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026  
 FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026 FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026  
 PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES  
 FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

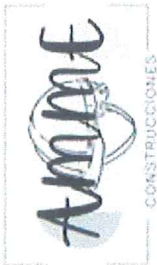
**PE22. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO**

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
INE-CONTACTCLIVING	FIJACION, TAPA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** CINCO MIL OCHOCIENTOS OCHENTA PESOS 38/100 M.N. ** SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONTA PZA 5.00 \$ 228.56 DOSCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 56/100 M.N.	PZA	5.00	\$ 228.56	\$ 228.56	1,142.80
INE-CENTROQ008	SUMINISTRO, INSTALACION Y BALANCEO CENTRO DE CARGA QOD-8 MARCA SQUARE D, INCLUYE: RANURADO, EMPOTRADO EN MURO, LIMPIEZA, COPLES, LIMPIEZA, IDENTIFICACION DE LINEAS, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** UN MIL CIENTO CUARENTA Y DOS PESOS 80/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 1,469.41	\$ 1,469.41	1,469.41
INE-INTER120	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETO DE 1 X 20 AMP. MARCA SQUARE D, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** NOVECIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 41/100 M.N. **	PZA	3.00	\$ 317.28	\$ 951.84	951.84
INE-INTER130	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETO DE 1 X 30 AMP. MARCA SQUARE D, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** UN MIL VEINTINUEVE PESOS 75/100 M.N. **	PZA	3.00	\$ 343.25	\$ 1,029.75	1,029.75
INE-CABLECAL12	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE CALIBRE No. 12 AWG, MARCA CONDMEX O MONTERREY, INCLUYE: COCAS, DESPERDICIO, GUIA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T.	ML	378.50	\$ 25.72	\$ 9,735.02	9,735.02

TOTAL DE HOJA: \$ 14,328.82  
 TOTAL ACUMULADO: \$ 2'006,513.33

000022

ING. EFRAIN ORDAZ OROZCO  
 REPRESENTANTE LEGAL



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
 LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN  
 LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026  
 FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026 FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026  
 PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES  
 FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

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

**PE22. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO**

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO CON UNITARIO LETRA	TOTAL
INE-CABLECAL10	TOTAL: ** NUEVE MIL SETECIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS 02/100 M.N. ** SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE CALIBRE No. 10 AWG, MARCA CONDUMEX O MONTERREY, INCLUYE: COCAS, DESPERDICIO, GUIA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T.	ML	485.60	38.83 TREINTA Y OCHO PESOS 83/100 M.N.	18,855.85
INE-CABLECAL8	TOTAL: ** DIECIOCHO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 85/100 M.N. ** SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE CALIBRE No. 8 AWG, MARCA CONDUMEX O MONTERREY, INCLUYE: COCAS, DESPERDICIO, GUIA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T.	ML	68.00	64.08 SESENTA Y CUATRO PESOS 08/100 M.N.	4,357.44
INE-CABLECAL6	TOTAL: ** CUATRO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 44/100 M.N. ** SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE CALIBRE No. 6 AWG, MARCA CONDUMEX O MONTERREY, INCLUYE: COCAS, DESPERDICIO, GUIA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T.	ML	120.00	99.01 NOVENTA Y NUEVE PESOS 01/100 M.N.	11,881.20
INE-LUMYLEDIPSA	TOTAL: ** ONCE MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 20/100 M.N. ** SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA IL PANEL LED, CUADRADO 120 X 30 CM, DELGADO, EMPOTRABLE, SUSPENDER, LUZ CALIDA (3000K), PANEL DE LUZ, 40W, INCLUYE: ANDAMIAJE, HERRAMIENTA, MATERIALES DE FIJACION, PRUEBAS, CONEXION, MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T.	PZA	6.00	1,586.96 UN MIL QUINIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 96/100 M.N.	9,521.76
INE-LUMALTL4140	TOTAL: ** TRECE MIL SEISCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 10/100 M.N. ** SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMIN/ TECNOLITE MODELO AZMIDI II 40DPANLE65MVB TIPO PANEL, LUZ DE TECHO LED MINIMALISTA, 40 W, LUZ DE DIA 6500 K, 127 V, 3000 IM, INCLUYE: ANDAMIAJE, HERRAMIENTA, MATERIALES DE FIJACION, PRUEBAS, CONEXION, MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T.	PZA	10.00	1,366.21 UN MIL TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 21/100 M.N.	13,662.10

TOTAL DE HOJA : \$ 58,278.35  
 TOTAL ACUMULADO : \$ 2'064,791.68

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*  
 ING. EFRAIN ORDAZ OROZCO  
 REPRESENTANTE LEGAL  
 PAGINA 10 DE 30

000023



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
 LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN  
 LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026  
 FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026 FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026  
 PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES  
 FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

**PE22. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO**

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO CON LETRA	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
INE-LUMAHLED660	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMIN/ MARCA TECNOLITE LÁMPARA LED POSTE FORNAX MODELO TL-1039 B, EXTERIORES, LUZ SUAVE CÁLIDA, 30W, 2344 LÚMENES, NEGRO, INCLUYE: ANDAMIAJE, HERRAMIENTA, MATERIALES DE FIJACIÓN, PRUEBAS, CONEXIÓN, MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** CIENTO MIL QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 20/100 M.N. **	PZA	12.00	\$ 8,377.85	OCHO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 85/100 M.N.	\$ 100,534.20
INE-LUMAHLED660	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMIN/ MARCA TECNOLITE LÁMPARA LED POSTE FORNAX MODELO TL-1039 B, EXTERIORES, LUZ SUAVE CÁLIDA, 30W, 2344 LÚMENES, NEGRO, INCLUYE: ANDAMIAJE, HERRAMIENTA, MATERIALES DE FIJACIÓN, PRUEBAS, CONEXIÓN, MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** SETENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS PESOS 65/100 M.N. **	PZA	9.00	\$ 8,377.85	OCHO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 85/100 M.N.	\$ 75,400.65
INE-SALILUMTUBCON01	SALIDA ELECTRICA DE CENTRO P ILUMINACION A BASE DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED DELGADA DE 1/2" Y 3/4" Y CABLE SEGUN PROYECTO, INCLUYE: TENDIDO DEL TUBO, CAJAS DE REGISTRO, GUIA DE ALAMBRE, CONEXIONES, CINTA DE AISLAR, BALANCEO DE LA LINEA, DESPERDICIOS, ABRAZADERAS, PRUEBAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** TREINTA Y UN MIL CIENTO NOVENTA Y DOS PESOS 64/100 M.N. **	SAL	32.00	\$ 974.77	NOVECIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 77/100 M.N.	\$ 31,192.64
INE-TUBCONDUITPD13	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBO C GALVANIZADO PARED DELGADA DE 1/2", INCLUYE: HERRAMIENTA, ABRAZADERAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA. TOTAL: ** TRES MIL QUINIENTOS SEIS PESOS 40/100 M.N. **	ML	40.00	\$ 87.66	OCHENTA Y SIETE PESOS 66/100 M.N.	\$ 3,506.40
INE-TUBCONDUITPD19	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBO C GALVANIZADO PARED DELGADA DE 3/4", INCLUYE: HERRAMIENTA, ABRAZADERAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML	93.50	\$ 130.08	CIENTO TREINTA PESOS 08/100 M.N.	\$ 12,162.48

TOTAL DE HOJA: \$ 222,796.37  
 TOTAL ACUMULADO: \$ 2'287,588.05

- 000024

ING. EFRÁIN ORDAZ OROZCO  
 REPRESENTANTE LEGAL

PAGINA 11 DE 30

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

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



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
 LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN  
 LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026  
 FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026 FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026  
 PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES  
 FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

**PE22. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO**

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO CON LETRA	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
TOTAL: ** DOCE MIL CIENTO SESENTA Y DOS PESOS 48/100 M.N. **						
INE-TUBCONDUITPD25	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBO C/ GALVANIZADO PARED DELGADA DE 1", INCLUYE: HERRAMIENTA, ABRAZADERAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML	45.00	\$ 167.06	CIENTO SESENTA Y SIETE PESOS 06/100 M.N.	\$ 7,517.70
TOTAL: ** SIETE MIL QUINIENTOS DIECISIETE PESOS 70/100 M.N. **						
Total de INSTALACION ELECTRICA						
** TRESCIENTOS ONCE MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 92/100 M.N. **						
#SUB6	CANCELERIA Y HERRERIA					\$ 311,477.92
ALU-CRISTALM52	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CRIS TEMPLADO TINTEX DE 9 MM DE ESPESOR, INCLUYE: SELLADO CON SILICON, CORTES, DESPERDICIOS, ACARREOS, ELEVACIONES, ANDAMIAJE, HERRAMIENTA, LIMPIEZA FINAL Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T.	PZA	30.00	\$ 3,298.12	TRES MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 12/100 M.N.	\$ 98,943.60
ALU-CRISTALTEMP9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA HOJAS DE 3.00 X 2.40 MTS DE CRISTAL TEMPLADO TINTEX DE 9 MM DE ESPESOR, INCLUYE: BISAGRA HIDRAULICA, SELLADO CON SILICON, CORTES, DESPERDICIOS, ACARREOS, ELEVACIONES, ANDAMIAJE, HERRAMIENTA, LIMPIEZA FINAL Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T.	PZA	1.00	\$ 61,291.96	SESENTA Y UN MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 96/100 M.N.	\$ 61,291.96
HER-VENTANAM2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA HERRERIA CON PERFIL TUBULAR COMERCIAL CALIBRE 18 Y VIDRIO DE 6 MM. EN FIJOS, CORREDIZOS, ABATIBLES, PERSIANA Y DE PROYECCION, INCLUYE: HABILITADO DE LOS PERFILES, ANCLAJES, FIJACION, NIVELACION Y PLOMEO, APLICACION DE PINTURA	M2	149.70	\$ 925.18	NOVECIENTOS VEINTICINCO PESOS 18/100 M.N.	\$ 138,499.45

TOTAL DE HOJA: \$ 306,252.71  
 TOTAL ACUMULADO: \$ 2'593,840.76

.....  
 ING. EFRÁIN ORDAZ OROZCO  
 REPRESENTANTE LEGAL

000025



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
 LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN  
 LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026  
 FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026 FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026  
 PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES  
 FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO CON UNITARIO LETRA	PRECIO UNITARIO CON UNITARIO LETRA	TOTAL
-------	-------------	--------	----------	------------------------------------	------------------------------------	-------

ANTICORROSIVA, 2 MANOS DE PINTURA DE ESMALTE EN COLOR SEGUN MUESTRA APROBADA POR LA SUPERVISION, CORTE DEL VIDRIO, SELLADO CON SILICON, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T.

HER-BARANDALB1  
 BARANDAL "B1" FORJADO A BASE DE TUBI MECANICA DE 2" CED 30 EN PASAMANOS Y POSTES ANCLADOS CON PLACA DE ACERO DE 10 X 10 CM Y 3/16" DE ESPESOR SUJETOS A PISO CON 4 TORNILLOS DE 2" X 3/8" EN TAQUETE EXPANSIVO CON RONDANA DE PRESIÓN Y TUBERÍA MECANICA DE 1" CED 30 PARA 3 TRAVESAÑOS. ACABADO CON PRIMARIO ALQUIDALICO ANTICORROSIVO MARCA COMEX, APLICADO CON PISTOLA Y ESMALTE MARCA COMEX LINEA COLOR LIFE COLOR ROJO CARDENAL 710 SEMIMATE, APLICADA CON PISTOLA A DOS MANOS. ( VER DISEÑO EN DETALLES), INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.  
 TOTAL: \*\* CIENTO TREINTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 45/100 M.N. \*\*

HER-PTALUVER90210  
 ELABORACION DE PUERTA METALICA DE 0.90 ANCHO X 2.10 MTS DE ALTURA A BASE DE LOUVER, CAL. 18, SOLERA REDONDA DE 3/4" TUBULAR PROLAMSA DE 2" X 4" CAL. 14, INCLUYE; CORTES, SOLDADURA, CHAPA, BISAGRAS, INSTALACION, PLOMEO, UNA MANO DE PRIMER Y DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE COLOR SEGUN DISEÑO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO. P.U.O.T.  
 TOTAL: \*\* VEINTIOCHO MIL CINCUENTA Y CUATRO PESOS 22/100 M.N. \*\*

HER-PUERTAMBO10024I  
 SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION PZA 5.00 \$ 13,379.51 TRECE MIL TRESCIENTOS \$ 66,897.55  
 CATORCE MIL VEINTISIETE \$ 28,054.22  
 PESOS 11/100 M.N.

TOTAL DE HOJA: \$ 184,760.52  
 TOTAL ACUMULADO: \$ 2'778,601.28

000026  
 ING. EFRÁIN ORDAZ OROZCO  
 REPRESENTANTE LEGAL



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
 LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN

LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026

FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026

FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026

PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

**PE22. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO**

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO LETRA	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
MAM-MODUSOLIFEN	PUERTA DE HERRERIA ABATIBLE DE 1.00 x 2.10 MTS. CON PERFIL TUBULAR COMERCIAL CALIBRE 18 EN MARCO Y CONTRAMARCO, LAMINA LISA CALIBRE 16 A DOS CARAS, INCLUYE: CERRADURA MARCA PHILLIPS MODELO 715, ANCLAJE, FIJACION, NIVELACION, PLOMEO, SOLDADURA, DESPERDICIOS, APLICACION DE PINTURA ANTICORROSIVA, 2 MANOS DE PINTURA DE ESMALTE EN COLOR SEGUN MUESTRA APROBADA POR LA SUPERVISION APPLICADA CON COMPRESOR Y PISTOLA DE AIRE, ACARREOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T.	M2	36.00	\$ 5,556.76		\$ 200,043.36	SESENTA Y NUEVE PESOS 51/100 M.N.
HER-PORTON320220	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARAS P SANITARIOS, ELABORADAS DE PANEL SOLIDO FENOLICO MARCA MODUMEX, INCLUYE: PUERTAS, FIJOS FRONTALES Y LATERALES, POSTES, FLETES, ACARREOS, INSTALACION, LIMPIEZA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T.	PZA	1.00	\$ 21,005.85		\$ 21,005.85	CINCO MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 76/100 M.N.

TOTAL: \*\* DOSCIENTOS MIL CUARENTA Y TRES PESOS 36/100 M.N. \*\*

TOTAL: \*\* VEINTIUN MIL CINCO PESOS 85/100 M.N. \*\*

TOTAL DE HOJA: \$ 221,049.21  
 TOTAL ACUMULADO: \$ 2'999,650.49

000027

PAGINA 14 DE 30

ING. EFRÁIN ORDAZ OROZCO  
 REPRESENTANTE LEGAL

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
 LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN

LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026

FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026 FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026

PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

**PEZZ. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO**

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
HER-PORTON420220	ELABORACION DE PORTON DE HERRERIA DE 3.1/2.50 M. DE ALTURA EN DOS HOJAS A BASE DE PERFIL ESTRUCTURAL PTR Y LAMINA LISA CAL. 10 SEHUN DISEÑO APROBADO POR LA SUPERVISION, SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION, PASADOR Y PORTACANDADO, APLICACION DE PRIMER ANTICORROSIVO Y DOS MANOS DE PINTURA DE ESMALTE COMEX 100 EN COLOR SEGUN MUESTRA APROBADA POR LA SUPERVISION, CHAPA, MATERIALES, CORTES, ANCLAJES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** VEINTIUN MIL CINCO PESOS 85/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 21,005.85	VEINTIUN MIL CINCO PESOS 85/100 M.N.	\$ 21,005.85
<b>Total de CANCELERIA Y HERRERIA</b>						\$ 725,550.59
<b>** SETECIENTOS VEINTICINCO MIL QUINIENTOS CINCUENTA PESOS 59/100 M.N. **</b>						

#SUB7

EST-METACEROA36

**ESTRUCTURA**

SUMINISTRO, HABILITADO Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA ELABORADA A BASE DE ACERO ESTRUCTURAL A-36 (CUALQUIER PERFIL, ESPESOR Y CALIBRE), INCLUYE: TRAZO Y NIVELACION DE ESTRUCTURA, RIOSTRAS, PLACAS DE CONEXION, ANGULOS DE APOYO, ANCLAS, PLACAS BASE, ETC., ROLADO DE PERFILES, ELEVACIONES, CORTES, DESPERDICIOS, EQUIPO, MAQUINARIA, ANDAMIAJE, FLETES, ACARREOS, SOLDADURA, LIJADO, SELLADO Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE PARA SER PINTADA, APLICACION DE PRIMER ANTICORROSIVO, MATERIALES, SEGURIDAD, LIMPIEZA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: \*\* CUATROCIENTOS CINCUENTA MIL OCHOCIENTOS VEINTISIETE PESOS 27/100 M.N. \*\*

EST-PERPTR2218

SUMINISTRO, FABRICACION Y MONTAJE DE PE PTR DE 2" x 2" x 1/8" CALIBRE 10, NORMA A-500-B,

93.31 NOVENTA Y TRES PESOS 31/100 M.N. \$ 450,827.27

154.23 CIENTO CINCUENTA Y CUATRO PESOS 23/100 M.N. \$ 55,567.53

TOTAL DE HOJA : \$ 527,400.65  
 TOTAL ACUMULADO : \$ 3'527,051.14

000028

ING. EFRAIN ORDAZ OROZCO  
 REPRESENTANTE LEGAL



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
 LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN

LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026

FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026

FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026

PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

**PE22. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO**

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO CON UNITARIO LETRA	TOTAL
-------	-------------	--------	----------	------------------------------------	-------

INCLUYE: TRAZO Y NIVELACIÓN DE ESTRUCTURA, ROLADO DE PERFILES, ELEVACIONES, CORTES, DESPERDICIOS, EQUIPO, MAQUINARIA, ANDAMIAGE, FLETES, ACARREOS, SOLDADURA, LIJADO, SELLADO Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE PARA SER PINTADA, APLICACION DE PRIMER ANTICORROSIVO, MATERIALES, SEGURIDAD, LIMPIEZA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T.

TOTAL: \*\* CINCUENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 53/100 M.N. \*\*

**Total de ESTRUCTURA**

\$ 506,394.80

\*\* QUINIENTOS SEIS MIL TRECIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 80/100 M.N. \*\*

#SUB8

URB-TABMOVACRILI

**EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO**

SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCT MOVIL PARA BASQUETEBOL MARCA SPORTECH MODELO EM-6314 CON RUEDAS PARA TRANSPORTARSE Y 500 LBS. DE CONTRAPESO. FABRICADO CON PTR CAL 10 EN DIFERENTES MEDIDAS. EL TABLERO QUEDA SEPARADO DE LA PARTE FRONTAL DE LA ESTRUCTURA, 1.60M. INCLUYE: TABLERO PROFESIONAL DE ACRILICO DE 12MM. DE ESPESOR. MED. OFICIALES. (1.80M. X 1.05M) MOD. "ATLAS" CON MECANISMO PARA REGULAR LA ALTURA DEL ARO, CON UN RANGO DE 45CM. MARCO METALICO DE SEGURIDAD CAL. 14. ACABADO EN COLOR BLANCO.(EL COLOR ES TOTALMENTE PERSONALIZABLE) AL FRENTE VISTAS EN ALUMINIO NATURAL, PARA UNA EXCELENTE PRESENTACION. PERSONALIZACION DE LOS TABLEROS. ARO PROFESIONAL TIPO NBA, TOTALMENTE ABATIBLE. DISEÑADO PARA USO RUDO. CAPAZ DE SOPORTAR EL PESO DE UN JUGADOR AL COLGARSE. ACABADO EN COLOR NARANJA. (EL COLOR ES TOTALMENTE PERSONALIZABLE). RED PROFESIONAL DE USO RUDO,

\$ 431,853.24

DOSCIENTOS QUINCE MIL NOVECIENTOS VEINTISEIS PESOS 62/100 M.N.

*[Handwritten signatures and notes]*

TOTAL DE HOJA: \$ 431,853.24  
 TOTAL ACUMULADO: \$ 3'958,904.38

000029

ING. EFRÁIN ORDAZ OROZCO  
 REPRESENTANTE LEGAL

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

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



*[Handwritten signature]*

REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
 LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN  
 LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026  
 FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026 FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026  
 PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES  
 FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

*[Handwritten signature]*

**PE22. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO**

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO CON UNITARIO LETRA	TOTAL
MUE-BUTACA	PROTECTOR FRONTAL EN COLOR COMPLETAMENTE PERSONALIZABLE, FLETE, MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** CUATROCIENTOS TREINTA Y UN MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 24/100 M.N. ** SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUTACA MOC CASABLANCA MARCA MASBUTACAS, CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: BUTACA PROPIA PARA ESPACIOS DEPORTIVOS ABIERTOS, CON DISEÑO ERGONOMICO INYECTADOS EN PLASTICO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, COLOR SEGUN MUESTRA APROBADA CON POSIBILIDAD DE INSTALACION EN CANTILIVER Ó AL PISO. ALTURA TOTAL: 20 CMS. DISTANCIA ENTRE CENTROS: 53 CMS. FONDO : 42 CMS. ANCHO DEL ASIENTO : 45 CMS. INCLUYE: FIJACION, FLETES, ACARREOS, INSTALACION, LIMPIEZA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** TRESCIENTOS OCHENTA Y UN MIL NOVECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 24/100 M.N. **	PZA	448.00	852.63 OCHOCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 68/100 M.N.	381,978.24

*[Handwritten signature]*

**Total de EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO**  
 \*\* OCHOCIENTOS TRECE MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 48/100 M.N. \*\*

\$ 813,831.48

PRELIMINARES	PLAZA	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO CON UNITARIO LETRA	TOTAL
TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO CON EQUIPO TOPOGRAFICO DIGITAL ESTACION TOTAL Y/O NIVEL MONTADO PARA EL DESPLANTE DE ESTRUCTURAS, PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS, CALLES, PAVIMENTOS, ESTACIONAMIENTOS, CAMINOS, ETC. INCLUYE: LOCALIZACION Y MARCADO BANCOS DE NIVEL, MOJONERAS CUANDO SE REQUIERA, ESTACAS, SEÑALAMIENTO, CHAPONEO MENOR, LIMPIEZA DEL AREA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA	M2	40.00	22.02 VEINTIDOS PESOS 02/100 M.N.	880.80	

PRE-TRAZO01

#CAP2

#SUB9

\$ 880.80

\$ 813,831.48

*[Handwritten signature]*

TOTAL DE HOJA: \$ 382,859.04  
 TOTAL ACUMULADO: \$ 4'341,768.42

*[Handwritten signature]*  
 .....  
 ING. EFRAIN ORDAZ OROZCO  
 REPRESENTANTE LEGAL

000030



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
 LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN  
 LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026  
 FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026 FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026  
 PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES  
 FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

**PE22. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO**

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
	NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** OCHOCIENTOS OCHENTA PESOS 80/100 M.N. **					
PRE-DEMOPISOMANMEC	DEMOLICION DE PISO DE CONCRETO EXISTE M2 UTILIZANDO MEDIOS MECANICOS HASTA 20 CMS. DE ESPOSOR. INCLUYE: CORTE CON CORTADORA DONDE SE REQUIERA, APILE DEL MATERIAL Y LIMPIEZA DEL AREA TRABAJADA. P.U.O.T. TOTAL: ** DIEZ MIL NOVECIENTOS SETENTA PESOS 00/100 M.N. **	M2	40.00	\$ 274.25	DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 25/100 M.N.	\$ 10,970.00
	<b>Total de PRELIMINARES</b> <b>** ONCE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA PESOS 80/100 M.N. **</b>					\$ 11,850.80

**#SUB10**

CIM-EXCAVG06

JARDINERAS  
 EXCAVACION MANUAL Y/O CON MAQUINARIA EN MATERIAL TIPO "B", INCLUYE: AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACISE, AFINE Y LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES. REMOCION Y TRASLAPEOS VERTICALES PARA SU EXTRACCION Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION DURANTE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS, A CUALQUIER PROFUNDIDAD, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIA. MEDIDO COMPACTO. P.U.O.T.  
 TOTAL: \*\* SEIS MIL DOSCIENTOS DIECISEIS PESOS 20/100 M.N. \*\*

CIM-COMPAC02

COMPACTACION GENERAL DEL TERRENO NATURAL CON MAQUINARIA LIGERA AL 95 % P.V.S.M., INCLUYE INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA  
 TOTAL: \*\* ONCE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 20/100 M.N. \*\*

CIM-ACERO03

SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION ACERO DE REFUERZO #3 (3/8") EN CIMENTACION,  $\phi$ y=4200 kg/cm2, INCLUYE CORTES, DESPERDICIOS, GANCHOS, DOBLEGES, TRASLAPEOS, SILLETAS, ALAMBRE RECOCIDO, FLETES, ACARREO,  
 TOTAL: \*\* CINCUENTA Y CINCO PESOS 87/100 M.N. \*\*

TOTAL DE HOJA: \$ 52,732.60  
 TOTAL ACUMULADO: \$ 4'394,496.02

000031

ING. EFRÁIN ORDAZ OROZCO  
 REPRESENTANTE LEGAL



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN

LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN

LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026

FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026

FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026

PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

PEZZ. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO LETRA	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
CIM-ACERO02	HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** VEINTITRES MIL QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 20/100 M.N. ** SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION ACERO DE REFUERZO #2 (1/4") EN CIMENTACION, fy=4200 kg/cm2, INCLUYE CORTES, DESPERDICIOS, GANGHOS, DOBLECES, TRASLAPES, SILLETAS, ALAMBRE RECOCIDO, FLETES, ACARREO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** DOS MIL CINCUENTA Y NUEVE PESOS 33/100 M.N. **	KG	36.50	\$ 56.42	CINCUENTA Y SEIS PESOS 42/100 M.N.	2,059.33
EST-CIMBESTAP01	CIMBRA Y DESCIMBRA APARENTE ESTRUCTURA, UTILIZANDO TRIPLAY DE PINO DE 16 MM. DE ESPESOR Y OBRA FALSA CON POLINES, MADRINAS, ETC., INCLUYE: APLICACION DE DESMOLDANTE (NO DIESEL NI ACEITE QUEMADO), LIMPIEZA DEL AREA A COLAR (LIBRE DE VIRUTA Y ACERRIN), CONTRAFLECHAS, CONTRAVIENTOS, ARRASTRES, CACHETES, CIMBRA EN FRONTERA, CHAFLAN, GOTERO, CLAVOS, NIVELACION, HERRAMIENTA, ELEVACIONES A CUALQUIER ALTURA, ANDAMIAJE, MATERIALES Y MANO DE OBRA NECESARIA.P.U.O.T. TOTAL: ** CINCUENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS TRES PESOS 20/100 M.N. **	M2	144.00	\$ 365.30	TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 30/100 M.N.	52,603.20
EST-CONESTOBRA200	FABRICACION, ELABORACION Y COLADO CONCRETO HECHO EN OBRA, EN ESTRUCTURA, RESISTENCIA f'c=200 kg/ cm2 R.N., T.M.A. 3/4" UTILIZANDO GRAVA Y ARENA CLASIFICADA, INCLUYE: MATERIALES, REVOLVEDORA, ELEVACION, VACIADO EN CARRETILLA Y/O BOTE, VIBRADO, CURADO, MERMIA, DESPERDICIO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIA.P.U.O.T. TOTAL: ** DIECISIETE MIL DOSCIENTOS VEINTISIETE PESOS 44/100 M.N. **	M3	7.20	\$ 2,392.70	DOS MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 70/100 M.N.	17,227.44

TOTAL DE HOJA: \$ 71,889.97  
TOTAL ACUMULADO: \$ 4'466,385.99

ING. EFRAÍN ORDAZ OROZCO  
REPRESENTANTE LEGAL

000032



*Lucy... Ordoz...*

REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN  
LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026  
FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026 FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026  
PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES  
FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

**PEZZ. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO**

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
CIM-RELLEBASE02	BASE HIDRAULICA COMPACTADOS AL 100% DE P.V.S.M. CON MATERIAL DE BANCO TAMAÑO MAXIMO DE 1 1/2" A FINOS, TENDIDO Y COMPACTADO CON MAQUINARIA EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREOS, MANIOBRAS, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** CINCO MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 35/100 M.N. **	M3	7.20	\$ 816.16	OCHOCIENTOS DIECISEIS PESOS 16/100 M.N.	\$ 5,876.35
CIM-RELLGRAVTRITU	RELLENO A BASE DE GRAVA TRITURADA DE 3/4" SIN FINOS, EXTENDIDA Y ACOMODADA POR MEDIOS MECANICOS, ESPESOR PROMEDIO DE 5 CM. INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREOS, MANIOBRAS, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** DOS MIL VEINTICUATRO PESOS 28/100 M.N. **	M3	2.40	\$ 843.45	OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 45/100 M.N.	\$ 2,024.28
	<b>Total de JARDINERAS</b> ** CIENTO VEINTIUN MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 20/100 M.N. **					\$ 121,553.20

*Car... Sosa*

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CRISTAL TEMPLADO TINTEX DE 9MM DE ESPESOR, INCLUYE: SELLADO CON SILICON, CORTES, DESPERDICIOS, ACARREOS, ANDAMIAJE, HERRAMIENTA, LIMPIEZA FINAL Y MANO DE OBRA NECESARIA P.U.O.T.

JAR-TIERRAVEGE02

RELLENO CON "TIERRA VEGETAL" PARA RE PASTO, INCLUYE: TENDIDO, RASTREO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T.  
TOTAL: \*\* VEINTE MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO PESOS 28/100 M.N. \*\*

JAR-PLANTAREG

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLANTA ORNATO DE LA REGION INCLUYE; SEMBRADO Y ADAPTADO AL MEDIO DONDE SE ENCUENTRAN, MANTENIMIENTO Y RIEGO DURANTE 30 DIAS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T.  
TOTAL: \*\* CUARENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 75/100 M.N. \*\*

*[Signature]*

TOTAL DE HOJA : \$ 76,824.66  
TOTAL ACUMULADO : \$ 4'543,210.65

*[Signature]*  
ING. EFRÁIN ORDAZ OROZCO  
REPRESENTANTE LEGAL

000033



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN

LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN

LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026

FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026

FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026

PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

PEZZ. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
JAR-ARBOLATZITZINTLE	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARBOL DE REGION CON UN DAP DE 2 1/2", INCLUYE: EXCAVACION DE LA CEPA, RELLENO DE CEPA CON TIERRA VEGETAL, SEMBRADO Y ADAPTADO AL MEDIO DONDE SE ENCUENTRAN, MANTENIMIENTO Y RIEGO DURANTE 30 DIAS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T.	PZA	15.00	\$ 1,406.35	UN MIL CUATROCIENTOS SEIS PESOS 35/100 M.N.	\$ 21,095.25
	TOTAL: ** VEINTIUN MIL NOVENTA Y CINCO PESOS 25/100 M.N. **					\$ 90,019.28

Total de SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CRISTAL TEMPLADO TINTEX DE 9MM DE ESPESOR, INCLUYE: SELLADO CON SILICON, CORTES, DESPERDICIOS, ACARREOS, ANDAMIAJE, HERRAMIENTA, LIMPIEZA FINAL Y MANO DE OBRA NECEDARIA P.U.O.T.

\*\* NOVENTA MIL DIECINUEVE PESOS 28/100 M.N. \*\*

#CAP3

#SUB12

PRE-TRAZ003

ACCESO

PRELIMINARES

TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO CON EQUIPO TOPOGRAFICO DIGITAL ESTACION TOTAL Y/O NIVEL MONTADO PARA CONSTRUCCION DE GUARNICIONES, CERCOS PERIMETRALES DE MALLA CICLONICA, REJACERO, MURO-REJA BARDAS, ETC. INCLUYE: LOCALIZACION Y MARCADO BANCOS DE NIVEL, MOJONERAS CUANDO SE REQUIERA, ESTACAS, SENALAMIENTO, CHAPONEO MENOR, LIMPIEZA DEL AREA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T.

TOTAL: \*\* UN MIL VEINTICUATRO PESOS 96/100 M.N. \*\*

Total de PRELIMINARES

\*\* UN MIL VEINTICUATRO PESOS 96/100 M.N. \*\*

ML 53.30 \$ 19.23 DIECINUEVE PESOS 23/100 M.N.

\$ 1,024.96

TOTAL DE HOJA: \$ 22,120.21  
TOTAL ACUMULADO: \$ 4'565,330.86

000034

ING. EFRÁIN ORDAZ OROZCO  
REPRESENTANTE LEGAL

PAGINA 21 DE 30



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
 LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN  
 LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026  
 FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026 FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026  
 PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES  
 FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
-------	-------------	--------	----------	-----------------	---------------------------	-------

#SUB13	CIMENTACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
CIM-EXCAVG06	EXCAVACION MANUAL Y/O CON MAQUINARIA EN MATERIAL TIPO "B", INCLUYE: AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACISE, AFINE Y LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCION Y TRASLAPEOS VERTICALES PARA SU EXTRACCION Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION DURANTE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS, A CUALQUIER PROFUNDIDAD, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIA. MEDIDO COMPACTO. P.U.O.T. TOTAL: ** NUEVE MIL NOVENTA Y UN PESOS 19/100 M.N. **	M3	29.25	\$ 310.81	TRESCIENTOS DIEZ PESOS 81/100 M.N.	\$ 9,091.19
CIM-ACARREO01	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, BANCOS, DEMOLICION, DESPALMES, DE CORTES Y ADICIONALES, ETC, FUERA DE LA OBRA A TIRO LIBRE, INCLUYE: CARGA Y EL ABUNDAMIENTO DEL MATERIAL. TOTAL: ** DOS MIL TRESCIENTOS OCHENTA PESOS 37/100 M.N. **	M3	29.25	\$ 81.38	OCHENTA Y UN PESOS 38/100 M.N.	\$ 2,380.37
CIM-COMPAC02	COMPACTACION GENERAL DEL TERRENO NATURAL CON MAQUINARIA LIGERA AL 95 % P.V.S.M., INCLUYE INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA TOTAL: ** CINCO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 64/100 M.N. **	M2	19.50	\$ 299.93	DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 93/100 M.N.	\$ 5,848.64
CIM-PLANTILLA01	PLANTILLA DE CONCRETO POBRE $f_c=100$ kg/cm <sup>2</sup> , DE 5 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA. P.U.O.T. TOTAL: ** CUATRO MIL SETECIENTOS DIECINUEVE PESOS 20/100 M.N. **	M2	19.50	\$ 242.01	DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 01/100 M.N.	\$ 4,719.20
CIM-MURENRTAB06	MURO DE ENRASE DE TABICON DE CONCRETO DE 10 x 14 x 28 CM DE 15 CM DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ASENTADO CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA 1:3, INCLUYE: ACARREOS, DESPERDICIOS, MATERIAL Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** SEIS MIL SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 90/100 M.N. **	M2	10.00	\$ 678.89	SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 89/100 M.N.	\$ 6,788.90

TOTAL DE HOJA : \$ 28,828.30  
 TOTAL ACUMULADO : \$ 4'594,159.16

000035

ING. EFRÁIN ORDAZ OROZCO  
 REPRESENTANTE LEGAL

*(Handwritten signatures and stamps are present throughout the page, including a large signature at the top left and another at the bottom right.)*



*[Handwritten signature]*

REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN  
LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAISPUM/LP-01/2026  
FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026 FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026  
PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES  
FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

**PE22. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO**

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
CIM-MURENRTAB06A	MURO DE ENRASE DE TABICON DE CONCRETO DE 10 x 14 x 28 CM DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ASENTADO CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA 1:3, INCLUYE: ACARREOS, DESPERDICIOS, MATERIAL Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** CUATRO MIL CUATROCIENTOS DIECIOCHO PESOS 84/100 M.N. **	M2	4.00	\$ 1,104.71	UN MIL CIENTO CUATRO PESOS 71/100 M.N.	\$ 4,418.84
<b>Total de CIMENTACION</b>						
<b>** TREINTA Y TRES MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 14/100 M.N. **</b>						
#SUB14	<b>ALBAÑILERIA</b>					
CIM-CADENADES253015	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO ARMADO DE 15 x 25 CM, CONCRETO f'c = 200 kg/cm2, ARMADO CON 4 VARILLAS DEL # 3 (3/8") Y ESTRIBOS DEL #2 (1/4") @ 20 CMS., fy=4200 kg/c m2, INCLUYE: TRASLAPES Y DOBLEZ DE VARILLAS, DESPERDICIO, CIMBRA Y DESCIMBRA COMUN UTILIZANDO MADERA DE PINO DE 3a, VIBRADO DEL CONCRETO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** SIETE MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 20/100 M.N. **	ML	13.90	\$ 557.64	QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 64/100 M.N.	\$ 7,751.20
ALB-CASTILLO1530150	CASTILLO DE CONCRETO ARMADO DE 15 x 15 CM, CONCRETO f'c = 200 kg/cm2, ARMADO CON 4 VARILLAS DEL # 3 (3/8") Y ESTRIBOS DEL #2 (1/4") @ 20 CMS., fy=4200 kg/c m2, INCLUYE: ANCLAJES, TRASLAPES Y DOBLEZ DE VARILLAS, DESPERDICIO, CIMBRA Y DESCIMBRA COMUN UTILIZANDO MADERA DE PINO DE 3a, VIBRADO DEL CONCRETO, ANDAMIAJE, ELEVACIONES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** ONCE MIL SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 68/100 M.N. **	ML	24.00	\$ 490.82	CUATROCIENTOS NOVENTA PESOS 82/100 M.N.	\$ 11,779.68

EST-ACERO004

SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION ACERO DE REFUERZO #4 (1/2") EN ESTRUCTURA, fy=4200 kg/cm2, INCLUYE CORTES, DESPERDICIOS,

\$ 61.61 SESENTA Y UN PESOS 61/100 M.N.  
\$ 15,759.84  
TOTAL DE HOJA : \$ 39,709.56  
TOTAL ACUMULADO : \$ 4'633,868.72

*[Handwritten signature]*  
ING. EFRAIN ORDAZ OROZCO  
REPRESENTANTE LEGAL  
*[Handwritten signature]*



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
 LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN  
 LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026  
 FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026 FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026  
 PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES  
 FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

*[Handwritten signature]*

**PEZZ. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO**

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO CON LETRA	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
CIM-RELLEBASE02	GANCHOS, DOBLECES, TRASLAPES, SILLETAS, ALAMBRE RECOCIDO, ELEVACIONES, FLETES, ACARREO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIA.P.U.O.T. TOTAL: ** QUINCE MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 84/100 M.N. ** BASE HIDRAULICA COMPACTADOS AL 100% DE P.V.S.M. CON MATERIAL DE BANCO TAMAÑO MAXIMO DE 1 1/2" A FINOS, TENDIDO Y COMPACTADO CON MAQUINARIA EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREOS, MANIOBRAS, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIA.P.U.O.T. TOTAL: ** TRES MIL CIENTO OCHENTA Y TRES PESOS 02/100 M.N. **	M3	3.90	\$ 816.16	OCHOCIENTOS DIECISEIS PESOS 16/100 M.N.	\$ 3,183.02
EST-TRABE304150	TRABE DE CONCRETO ARMADO DE 15 x 25 CM, CONCRETO f'c = 200 kg/cm2, ARMADO CON 4 VARILLAS DEL # 3 (3/8") Y ESTRIBOS DEL #2 (1/4") @ 20 CMS. fy=4200 kg/c m2, INCLUYE: TRASLAPES Y DOBLEZ DE VARILLAS, DESPERDICIO, CIMBRA Y DESCIMBRA COMUN EN TRABES, UTILIZANDO TRIPLAY DE PINO DE 16 MM. DE ESPESOR DE MADERA DE PINO DE TERCERA, INCLUYE: APLICACION DE DESMOLDANTE (NO DIESEL NI ACEITE QUEMADO), LIMPIEZA DEL AREA A COLAR ( LIBRE DE VIRUTA Y ACERRIN), CARGADORES, CONTRAFLECHAS, CONTRAVIENTOS, CHAFLAN, ARRASTRES, CACHETES, CIMBRA EN FRONTERA, CLAVOS, NIVELACION, ELEVACIONES, VACIADO, VIBRADO Y CURADO DEL CONCRETO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** OCHO MIL NOVECIENTOS CINCO PESOS 31/100 M.N. **	ML	13.90	\$ 640.67	SEISCIENTOS CUARENTA PESOS 67/100 M.N.	\$ 8,905.31
CIM-CADENADES252520	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO AR DE 25 x 25 CM, CONCRETO f'c = 200 kg/cm2, ARMADO	M	4.00	\$ 650.78	SEISCIENTOS CINCUENTA PESOS 78/100 M.N.	\$ 2,603.12
					TOTAL DE HOJA: \$ 14,691.45	
					TOTAL ACUMULADO: \$ 4'648,560.17	

*[Handwritten signature]*  
 ING. EFRAIN ORDAZ OROZCO  
 REPRESENTANTE LEGAL

000037



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
 LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN  
 LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026  
 FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026 FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026  
 PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES  
 FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

**PE22. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO**

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO CON LETRA	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
CIM-TRADES2525200API	TRABE DE DESPLANTE DE CONCRETO AR DE 25 x 25 CM, CONCRETO f'c = 200 kg/cm2, ARMADO CON 6 VARILLAS DEL #3 (3/8") Y ESTRIBOS DEL #2 (1/4") @ 20 CMS., fy=4200 kg/c m2, INCLUYE: IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL, TRASLAPES Y DOBLEZ DE VARILLAS, DESPERDICIO, CIMBRA Y EQUIPO, VIBRADO DEL CONCRETO, HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** DOS MIL SEISCIENTOS TRES PESOS 12/100 M.N. **	M	4.00	\$ 732.77	SETECIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 77/100 M.N.	\$ 2,931.08
ALB-CASTILLO2525200	CASTILLO DE CONCRETO ARMADO DE 25 x 25 CM CONCRETO f'c = 200 kg/cm2, ARMADO CON 4 VARILLAS DEL # 3 (3/8") Y ESTRIBOS DEL #2 (1/4") @ 20 CMS., fy=4200 kg/c m2, INCLUYE: ANCLAJES, TRASLAPES Y DOBLEZ DE VARILLAS, DESPERDICIO, CIMBRA Y EQUIPO, VIBRADO DEL CONCRETO, HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** DOS MIL NOVECIENTOS TREINTA Y UN PESOS 08/100 M.N. **	M	16.00	\$ 650.78	SEISCIENTOS CINCUENTA PESOS 78/100 M.N.	\$ 10,412.48
ALB-MUROTAB2513	MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE REGION DE 25 CM. DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ASENTADO CON MORTERO-ARENA 1:3 CON JUNTAS DE 1.5 CM. COMO MAXIMO. INCLUYE: ACARREO INTERNO, DESPERDICIO, MERMA, ELEVACIONES, ANDAMIAJE,	M2	50.00	\$ 1,125.82	UN MIL CIENTO VEINTICINCO PESOS 82/100 M.N.	\$ 56,291.00

TOTAL DE HOJA: \$ 69,634.56  
 TOTAL ACUMULADO: \$ 47,118,194.73

000038

ING. EFRÁIN ORDAZ OROZCO  
 REPRESENTANTE LEGAL

*[Handwritten signature and notes at the top left of the page]*

*[Handwritten signatures and notes at the bottom and right side of the page]*



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
 LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN  
 LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026  
 FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026 FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026  
 PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES  
 FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

**PEZZ. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO**

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
ALB-MUROTAB2513	HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** CINCUENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 00/100 M.N. ** MURO DE TABIQUE ROJO RECOGIDO DE REGION DE 25 CM. DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ASENTADO CON MORTERO-ARENA 1:3 CON JUNTAS DE 1.5 CM. COMO MAXIMO. INCLUYE: ACARREO INTERNO, DESPERDICIO, MERMA, ELEVACIONES, ANDAMIAJE, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** TREINTA Y SEIS MIL VEINTISEIS PESOS 24/100 M.N. **	M2	32.00	\$ 1,125.82	UN MIL CIENTO VEINTICINCO PESOS 82/100 M.N.	\$ 36,026.24

**Total de ALBAÑILERIA**

\*\* CIENTO CINCUENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 97/100 M.N. \*\*

\$ 155,642.97

**#SUB15**

**ESTRUCTURA**

EST-METACEROA36

KG

699.00

\$

93.31

NOVENTA Y TRES PESOS

\$ 65,223.69

31/100 M.N.

SUMINISTRO, HABILITADO Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA ELABORADA A BASE DE ACERO ESTRUCTURAL A-36 (CUALQUIER PERFIL, ESPESOR Y CALIBRE), INCLUYE: TRAZO Y NIVELACION DE ESTRUCTURA, RIOSTRAS, PLACAS DE CONEXIÓN, ÁNGULOS DE APOYO, ANCLAS, PLACAS BASE, ETC., ROLADO DE PERFILES, ELEVACIONES, CORTES, DESPERDICIOS, EQUIPO, MAQUINARIA, ANDAMIAJE, FLETES, ACARREOS, SOLDADURA, LIJADO, SELLADO Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE PARA SER PINTADA, APLICACION DE PRIMER ANTICORROSIVO, MATERIALES, SEGURIDAD, LIMPIEZA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T.  
TOTAL: \*\* SESENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS VEINTITRES PESOS 69/100 M.N. \*\*

**Total de ESTRUCTURA**

\*\* SESENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS VEINTITRES PESOS 69/100 M.N. \*\*

\$ 65,223.69

**ACABADOS**

TOTAL DE HOJA: \$ 101,249.93  
 TOTAL ACUMULADO: \$ 4'819,444.66

000039

ING. EFRÁIN ORDAZ OROZCO  
 REPRESENTANTE LEGAL

PAGINA 26 DE 30

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN

LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN

LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAISPUM/LP-01/2026

FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026

FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026

PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

**PE22. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO**

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
ALB-APLANRFINO13	APLANADO EN MUROS ACABADO FINO CON MEZCLA DE MORTERO-MARMOLINA 1:4 DE 0.5 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: PICADO DE LAS AREAS DE CONCRETO, REPELLADO CON LLANA DE MADERA A PLOMO Y REGLA DE 2 CM DE ESPESOR A BASE MEZCLA DE MORTERO-ARENA 1:3, REMATES, BOQUILLAS, ANDAMIAJE A CUALQUIER ALTURA, MERMA, DESPERDICIO, ELEVACIONES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T.	M2	164.00	\$ 325.25	TRESCIENTOS VEINTICINCO PESOS 25/100 M.N.	\$ 53,341.00
ACA-PINTVINI01	PINTURA VINILICA VINIMEX DE COMEX EN MUROS INTERIORES, EXTERIORES, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES A DOS MANOS SOBRE SUPERFICIES DE MEZCLA Y/O YESO, CUALQUIER ALTURA, INCLUYE: SELLADOR ACRILICO, REBABEO Y RESANE DE GRIETAS, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, ANDAMIAJE, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA DE NECESARIA. P.U.O.T.	M2	277.00	\$ 115.19	CIENTO QUINCE PESOS 19/100 M.N.	\$ 31,907.63
ACA-PINTSMALKG	PINTURA DE ESMALTE ALKIDALIKA ESTRUCTURA METALICA SOBRE CUALQUIER TIPO DE PERFIL Y ALTURA A DOS MANOS APLICADO A MANO Y/O CON PISTOLA DE PRESION DE AIRE, INCLUYE: REBABEO, LIJADO, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, ANDAMIAJE, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA DE NECESARIA. P.U.O.T.	KG	1,845.50	\$ 35.16	TREINTA Y CINCO PESOS 16/100 M.N.	\$ 64,887.78
ACA-MUODURCOK136:	MURO DE DUROCK (TABLACEMENTO) 13-63 CARA) A CUALQUIER ALTURA Y NIVEL, CON CANAL METALICO DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22 DE 3.05, BASTIDOR A BASE DE POSTES METALICOS GALVANIZADOS CALIBRE 20 DE 3.05, 1 PLACA DE	M2	55.50	\$ 874.14	OCHOCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 14/100 M.N.	\$ 48,514.77

TOTAL DE HOJA: \$ 198,651.18

TOTAL ACUMULADO: \$ 5'018,095.84

000040

ING. EFRAIN ORDAZ OROZCO REPRESENTANTE LEGAL

PAGINA 27 DE 30

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHUACÁN  
 LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHUACÁN  
 LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026  
 FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026 FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026  
 PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES  
 FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

PE22. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO CON UNITARIO LETRA	TOTAL
	DUROCK DE 12.7 MM, INCLUYE: BOQUILLAS, COLOCACIÓN DE CANES DE BARROTE DE MADERA DE PINO DE 3A. EN MARCOS DE PUERTAS Y VENTANAS, TORNILLERÍA AUTORROSCANTE, ANCLAS CON CLAVO, FULMINANTES, RESANE DE TORNILLERÍA, CALAFATEADO DE JUNTAS CON CINTA DE FIBRA DE VIDRIO, ACABADO FINO A BASE DE COMPONENTE DE CEMENTO BASECOAT, DEJAR LA SUPERFICIE LISA Y LISTA PARA RECIBIR PINTURA, TEXTURA O CUALQUIER OTRO ACABADO QUE REQUIERA SUPERFICIE LISA, HERRAMIENTA, ANDAMIAGE, ACARREOS, MANIOBRAS, LIMPIEZA FINAL DEL AREA TRABAJADA Y MANO DE OBRA NECESARIA.P.U.O.T.				
	TOTAL: ** CUARENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS CATORCE PESOS 77/100 M.N. **				\$ 198,651.18
#SUB17	HERRERIA				
HER-BARTUBO30402181	SUMINISTRO Y COLOCACION DE C PERIMETRAL A BASE DE TUBO DE ACERO CED. 30 DE 4" DE DIAMETRO CON POSTES A UNA ALTURA DE 2.50 MTS. 1.80 MTS. Y 1.90 MTS. Y 30 CMS. DE ANCLAJE EN CADENA DE CONCRETO CON CORTES A 45° EN LA PARTE ALTA @ 17 CM. C.A.C. INCLUYE: PRIMER ANTICORROSIVO Y PINTURA DE ESMALTE COLOR VERDE APLICADO CON COMPRESOR Y PISTOLA DE AIRE, TAPAS EN CORTES A 45° CON LAMINA LISA CAL. 16, SOLDADURA, CORTES, DESPERDICIOS, ACARREOS, NIVELACION, MATERIALES Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	ML	13.00	\$ 9,440.79	NUEVE MIL CUATROCIENTOS CUARENTA PESOS 79/100 M.N.
HER-PUERTATUBO30402	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE M. DE ANCHO A DOS HOJAS A BASE DE TUBO DE	PZA	1.00	\$ 35,738.93	TREINTA Y CINCO MIL SETECIENTOS TREINTA Y
	TOTAL DE HOJA: \$ 158,469.20				
	TOTAL ACUMULADO: \$ 5'176,565.04				

HER-BARTUBO30402181  
 HER-PUERTATUBO30402

ING. EFRAIN ORDAZ OROZCO  
 REPRESENTANTE LEGAL

000041



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
 LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN  
 LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026  
 FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026 FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026  
 PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES  
 FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: 14/ABRIL/2026

**PE22. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO**

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO CON LETRA	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
	ACERO CED. 30 DE 3" DE DIAMETRO Y UNA ALTURA DE 2.00 @ 20 CM. C.A.C. INCLUYE: POSTES LATERALES CED. 40 DE 6" DE DIAMETRO DE 3.00 M. DE ALTURA; REFUERZO HORIZONTAL EN PUERTAS CON SOLERA DE 4" x 5/8", SISTEMA DE SOPORTE Y ROTACION A BASE DE BALEROS Y TEJUELOS, CERROJOS A PISO, PRIMER ANTICORROSIVO Y PINTURA DE ESMALTE COLOR VERDE APLICADO CON COMPRESOR Y PISTOLA DE AIRE, TAPAS EN CORTES A 45° CON LAMINA LISA CAL. 16, SOLDADURA, CORTES, DESPERDICIOS, ACARREOS, NIVELACION, MATERIALES Y MANO DE OBRA. P.U.O.T. TOTAL: ** TREINTA Y CINCO MIL SETECIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 93/100 M.N. **					

**Total de HERRERIA** \$ 158,469.20

\*\* CIENTO CINCUENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 20/100 M.N. \*\*

**INSTALACION ELECTRICA**

#SUB18	INE-SALILUM001	SALIDA ELECTRICA DE CENTRO P	SAL	10.00	\$	831.66	OCHOCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 66/100 M.N.	\$	8,316.60
	INE-LUMTECMAGONZA	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TIRA EMPOTRADO EN MURO Y TECHO MARCA TECNICO LITE MODELO LTL-3746/65, INCLUYE: ANDAMIAJE, HERRAMIENTA, MATERIALES DE FIJACION, PRUEBAS, CONEXION, MANO DE OBRA NECESARIA. P.U.O.T. TOTAL: ** OCHO MIL TRESCIENTOS DIECISEIS PESOS 60/100 M.N. **	PZA	5.00	\$	1,625.21	UN MIL SEISCIENTOS VEINTICINCO PESOS 21/100 M.N.	\$	8,126.05

TOTAL DE HOJA: \$ 16,442.65  
 TOTAL ACUMULADO: \$ 5'193,007.69

.....  
 ING. EFRAÍN ORDAZ OROZCO  
 REPRESENTANTE LEGAL

000042



REHABILITACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE ESPACIO DEPORTIVO EN EL MUNICIPIO DE IRIMBO, MICHOACÁN  
 LOCALIDAD: IRIMBO MUNICIPIO: IRIMBO, MICHOACÁN  
 LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO: MIM/DOP/FAEISPUM/LP-01/2026  
 FECHA DE INICIO: 20/ABRIL/2026 FECHA DE TERMINACIÓN: 17/AGOSTO/2026  
 PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES  
 FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPOSTA: 14/ABRIL/2026

**PE22. CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE TRABAJO**

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO CON UNITARIO LETRA	TOTAL
TOTAL: ** OCHO MIL CIENTO VEINTISEIS PESOS 05/100 M.N. **					
Total de INSTALACION ELECTRICA					
	** DIECISEIS MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 65/100 M.N. **				\$ 16,442.65
Total de					
	** CINCO MILLONES CIENTO NOVENTA Y TRES MIL SIETE PESOS 69/100 M.N. **				\$ 5'193,007.69
Subtotal de Presupuesto					
	** CINCO MILLONES CIENTO NOVENTA Y TRES MIL SIETE PESOS 69/100 M.N. **				\$ 5'193,007.69
IVA \$ 830,881.23					
Total \$ 6'023,888.92					

\*\* SEIS MILLONES VEINTITRES MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 92/100 M.N. \*\*

000043

ING. EFRAÍN ORDAZ OROZCO  
 REPRESENTANTE LEGAL

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*