



OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA

COMERCIO AL POR MAYOR DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA

R. F. C. CABO 900616 EHO

No. DE INVITACION: HAH-DOP-CON-02/2024
FECHA DE APERTURA: 08 DE MARZO DE 2024

OBRA: REHABILITACION DE CALLES CON PAVIMENTO ASFALTICO EN
LA LOCALIDAD DE XMABEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN

FECHA DE INICIO: 14 DE MARZO DE 2024
FECHA DE TERMINO: 12 DE ABRIL DE 2024

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total

**REHABILITACION DE CALLES CON PAVIMENTO
ASFALTICO EN LA LOCALIDAD DE XMABEN MUNICIPIO DE
HOPELCHEN**

PRELIMINARES

5LET	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE METALICA TUBULAR DE DIMENSIONES DE 3.00 X 2.00 MTS. CON PERFIL DE 1-1/2" X 1 -1/2" PARA COLOCAR LETRERO ROTULADO SOBRE LAMINA, SECCION DE 2.00 X 1.22 MTS. INCLUYE INSTALACION DE OBRA. Precio unitario: ** CUATRO MIL CIENTO NOVENTA Y OCHO PESOS 76/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL CIENTO NOVENTA Y OCHO PESOS 76/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 4,198.76	\$ 4,198.76
------	---	-----	------	-------------	-------------

5TRAZO	TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRÁFICOS, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCO DE NIVEL, INCLUYE: NIVELACION, REPORTES DE CAMPO Y HABILITADO DE ESTACAS, LOS EQUIPOS DE MEDICION INCLUYE BALIZAS, CINTAS, CORDEL Y ESTADAL. Precio unitario: ** ONCE PESOS 73/100 M.N. ** Total: ** TREINTA Y DOS MIL QUINIENTOS TRECE PESOS 21/100 M.N. **	M2	2,771.80	\$ 11.73	\$ 32,513.21
--------	--	----	----------	----------	--------------

Total de PRELIMINARES

\$ 36,711.97

TERRACERIAS

5R002B	ESCARIFICADO DEL TERRENO CON MAQUINARIA EN CARPETA EXISTENTE Y CAPA SUBRASANTE DE 15 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: CAMELLONADO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL ESCARIFICADO, CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU ENTREGA, MEZCLA DEL AREA ESCARIFICADA, ACARREO HASTA UNA DISTANCIA DE 3 KILOMETROS. Precio unitario: ** VEINTICUATRO PESOS 09/100 M.N. ** Total: ** SESENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 18/100 M.N. **	M2	2,602.00	\$ 24.09	\$ 62,682.18
--------	--	----	----------	----------	--------------

5RECOM	RECOMPACTACION DE LA SUPERFICIE DESCUBIERTA AL ESCARIFICAR Y CORTAR TERRAPLÉ AL 95 %. Precio unitario: ** CIENTO CINCUENTA Y DOS PESOS 20/100 M.N. ** Total: ** CUARENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS OCHO PESOS 77/100 M.N. **	M3	390.29	\$ 116.09	\$ 45,308.77
--------	--	----	--------	-----------	--------------

Total de TERRACERIAS

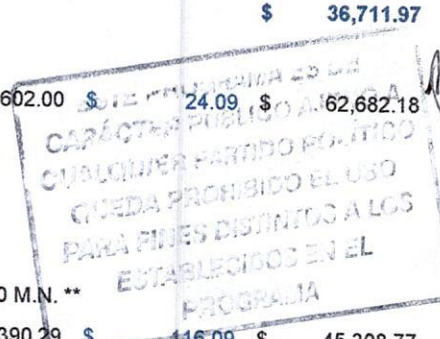
\$ 107,990.95

PAVIMENTOS

TEBAH1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE HIDRAULICA A BASE DE GRAVA CEMENTADA TMA 1 1/2", EN CAPAS DE 12 CMS DE ESPESOR, COMPACTADA AL 95 % DE LA PRUEBA PROCTOR, DIDIDO COMPACTO; INCLUYE, AGUA, TENDIDO, MEZCLADO, AFINIE, COMPACTACION Y PRUEBAS DE LABORATORIO CORRESPONDIENTES PARA CADA 100 M3; SEGUN NORMAS Y ESPECIFICACIONES DE LA S.C.T. (NORMA: C.CTR.CAR.1.04.002/00) Precio unitario: ** UN MIL TRES PESOS 65/100 M.N. ** Total: ** DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS ONCE PESOS 23/100 M.N. **	M3	257.87	\$ 1,003.65	\$ 258,811.23
--------	---	----	--------	-------------	---------------

TEPAV2	FORMACION DE CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO PREMEZCLADO EN CALIENTE (SEGUN NORMA N.CTR.CAR.1.04.006/09) DE 6 CM DE ESPESOR PROMEDIO COMPACTADO, SEGUN NORMAS Y ESPECIFICACIONES DE LA S.C.T., INCLUYE, BARRIDO DE LA SUPERFICIE, RIEGO DE IMPREGNACION (RL .05 LTS/M2) Y LIGA (RR 1.0)	M2	2,148.95	\$ 516.56	\$ 1,110,061.61
--------	---	----	----------	-----------	-----------------

ING. OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA
REPRESENTANTE LEGAL



000161



OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA

COMERCIO AL POR MAYOR DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA

R. F. C. CABO 900616 EHO

No. DE INVITACION: HAH-DOP-CON-02/2024
FECHA DE APERTURA: 08 DE MARZO DE 2024

OBRA: REHABILITACION DE CALLES CON PAVIMENTO ASFALTICO EN
LA LOCALIDAD DE XMABEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN

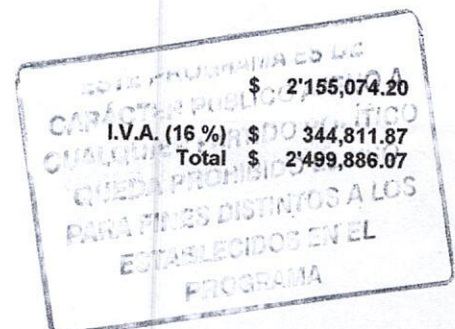
FECHA DE INICIO: 14 DE MARZO DE 2024
FECHA DE TERMINO: 12 DE ABRIL DE 2024

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	LTS/M2), SUMINISTRO, TENDIDO, COMPACTACION Y PRUEBAS DE LABORATORIO POR CADA 10 M3 Precio unitario: ** QUINIENTOS DIECISEIS PESOS 56/100 M.N. ** Total: ** UN MILLON CIENTO DIEZ MIL SESENTA Y UN PESOS 61/100 M.N. **				
CUNET	CUNETA DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 DE 15 CMS DE ESPESOR DE 50 CM DE ANCHO, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/1010, ACABADO PULIDO, INCLUYE: COLADO, VIBRADO, CURADO, FLETE DE LOS MATERIALES HASTA EL SITIO DE LA OBRA, HERRAMIENTA EQUIPO Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** CUATROCIENTOS VEINTIDOS PESOS 03/100 M.N. ** Total: ** TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS DIEZ PESOS 24/100 M.N. **	ML	816.08	\$ 422.03	\$ 344,410.24
ALB1001	GUARNICION DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, SECCION 15X20X35 CMS., INCLUYE: PRUEBA DE LABORATORIO, CIMBRA APARENTE, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 95/100 M.N. ** Total: ** DOSCIENTOS VEINTIOCHO MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 74/100 M.N. **	ML	675.54	\$ 337.95	\$ 228,298.74
Total de PAVIMENTOS					\$ 1'941,581.82
OBRA COMPLEMENTARIA					
TOMAS	TOMA DOMILICIALIARIA CON POLIDUCTO HIDRAULICO DE 1/2", 2 ABRAZADERAS CON 2 COPLES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO. Precio unitario: ** QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 09/100 M.N. ** Total: ** CATORCE MIL SETECIENTOS SETENTA Y UN PESOS 43/100 M.N. **	PZA	27.00	\$ 547.09	\$ 14,771.43
5LOSVA	LOSA DE CONCRETO F'C=250 KG/CM DE 12 CM. DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10/10 Y FIBRA DE POLIPROPENO ACABADO RAYADO, INCLUYE: CIMBRA COMUN EN FRONTERAS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** SETECIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 87/100 M.N. ** Total: ** CINCUENTA Y CUATRO MIL DIECIOCHO PESOS 03/100 M.N. **	M2	69.00	\$ 782.87	\$ 54,018.03
Total de OBRA COMPLEMENTARIA					\$ 68,789.46
Total de REHABILITACION DE CALLES CON PAVIMENTO ASFALTICO EN LA LOCALIDAD DE XMABEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN					\$ 2'155,074.20

Subtotal de Presupuesto

**DIRECCION DE
PLANEACION
OPERADO**
RAMO: 33-FAISMUN
FONDO: III-2024

ING. OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA
REPRESENTANTE LEGAL



000162