

**REHABILITACIÓN DE CALLE DE CONCRETO HIDRÁULICO EN HOPELCHÉN
LOCALIDAD VICENTE GUERRERO ASENTAMIENTO VICENTE GUERRERO
EN LA LOCALIDAD DE VICENTE GUERRERO, MUNICIPIO DE HOPELCHEN**

ACTA DE APERTURA TÉCNICA Y ECONOMICA

En la Ciudad de Hopelchén, Municipio del mismo nombre del Estado de Campeche, siendo las 10:00hrs, del día 18 de Agosto de 2022, se reunieron en las oficinas de la Dirección de Obras Públicas del Municipio de Hopelchén, sitas en Calle 20 No. 119 Colonia Centro de la Ciudad de Hopelchén, las empresas **CESAR ANTONIO CASTELLANOS CASTELLANOS** representada por el **C. CESAR ANTONIO CASTELLANOS CASTELLANOS**, **LOURDES CASTALIA BERZUNZA MOGUEL** representada por el **C. LOURDES CASTALIA BERZUNZA MOGUEL** y **JORGE CARLOS ANGULO HUITZ**, representada por el **C. JORGE CARLOS ANGULO HUITZ** y los funcionarios del H. Ayuntamiento de Hopelchén, asistentes a este acto de apertura de propuestas técnica y económica de la licitación mediante Invitación A Cuando Menos Tres Contratistas N°. HAH-DOP-CON-023/2022, para el cual fueron convocados.

Con la representación del H. Ayuntamiento de Hopelchén, preside este acto el **Ing. Irvin Obed Colli Chi**, Director de Obras Públicas, y el Subdirector de Obras Públicas, **Ing. Albaro Miss Chin**, el primero recibe de los representantes de las empresas participantes un sobre conteniendo la documentación solicitada, y en presencia de la Dirección de Contraloría Municipal, el **Ing. Víctor Manuel Chable Chan**, por lo que se procede a verificar que los paquetes de propuesta de los participantes, cumplan con los requerimientos de lo solicitado en las bases de la licitación.

Acto seguido y en presencia del representante de la Dirección de Contraloría Municipal y los participantes asistentes se procede a la revisión del contenido de las proposiciones técnica y económica, con la finalidad de dar el debido cumplimiento de lo solicitado en las bases de la licitación dando lectura al importe total de las mismas, los cuales, para su debida constancia, fueron firmados por quienes intervienen en el acto

La existencia legal de los concursantes y la personalidad de quienes lo representan quedan acreditadas con los documentos recibidos para su admisión y que fueron revisados por la Dirección de Obras Públicas del Municipio de Hopelchén.

Concluyendo con la lectura anterior y ya firmadas las relaciones antes mencionadas, aquellas proposiciones cuyo importe sin IVA se indican a continuación y que cumplen formalmente con lo establecido en el pliego de requisitos, son recibidas por la Dirección de Obras Públicas, para su revisión detallada y posterior dictamen.



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN
DEPENDENCIA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
ACTA DE APERTURA TÉCNICA Y ECONÓMICA DE LA CONVOCATORIA EN LA
MODALIDAD INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. HAH-
DOP-CON-023/2022

Participante:	Importe (Sin IVA)
CESAR ANTONIO CASTELLANOS CASTELLANOS	\$2,072,604.55
LOURDES CASTALIA BERZUNZA MOGUEL	\$2,092,138.71
JORGE CARLOS ANGULO HUITZ	\$2,109,830.62

Los funcionarios y representantes de las empresas participantes a esta licitación manifiestan no tener ninguna inconformidad en el proceso de apertura de paquetes de la misma.

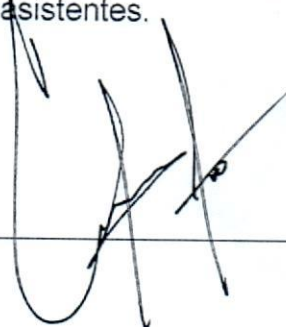
Finalmente, se cita a los asistentes el 22 de Agosto de 2022, a las 11:00Hrs en éste mismo sitio, en donde se dará a conocer el fallo de esta licitación, por lo cual; se da por terminado éste acto siendo a las 10:51Hrs del día de su inicio, para constancia firman los asistentes.

Por la Dirección de Obras Públicas del
Municipio de Hopelchen
Ing. Irvin Obed Colli Chi
Por la Dirección de Obras Públicas del
Municipio de Hopelchen
Ing. Alvaro Miss Chin
Por la Contraloría
Municipal de Hopelchen
Ing. Víctor Manuel Chable Chan


CESAR ANTONIO CASTELLANOS
CASTELLANOS


LOURDES CASTALIA BERZUNZA MOGUEL


JORGE CARLOS ANGULO HUITZ







**C. CESAR ANTONIO CASTELLANOS
CASTELLANOS**


**C. LOURDES CASTALIA BERZUNZA
MOGUEL**


C. JORGE CARLOS ANGULO HUITZ

Cesar Antonio Castellanos Castellanos

R.F.C. CACC600103374 CURP CACC600103HCCSSS00
Comercio al por Mayor de Mobiliario y Equipo de Oficina

LICITACION No. HAH-DOP-CON-023/2022
OBRA: REHABILITACION DE CALLE DE CONCRETO HIDRAULICO
EN HOPELCHEN LOCALIDAD VICENTE GUERRERO ASENTAMIENTO
VICENTE GUERRERO

FECHA DE INICIO: 27 DE AGOSTO DE 2022
FECHA DE TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022

Presupuesto de Construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
REHABILITACION DE CALLE CONCRETO HIDRAULICO EN HOPELCHEN LOCALIDAD VICENTE GUERRERO ASENTAMIENTO VICENTE GUERRERO					
PRELIMINARES					
5LET	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE METALICA TUBULAR DE DIMENSION DE 3.00 X 2.00 MTS CON PERFIL DE 1-1/2" X 1-1/2" PARA COLOCAR LETRERO ROTULADO SOBRE LAMINA SECCION- 2.00 X 1.22 MTS, INCLUYE: INSTALACION EN OBRA.	PZA	1.00	\$ 3,440.25	\$ 3,440.25
5TRAZC	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TÓPOGRAFICOS, 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	M2	2,430.00	\$ 13.42	\$ 32,610.60
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 RETIRO Y LIMPIEZA DEL AREA ESCARIFICADA, ACARREO HASTA UNA DISTANCIA DE 3 KM.	M2	2,430.00	\$ 22.14	\$ 53,800.20
Total de PRELIMINARES					\$ 89,851.05
** OCHENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 05/100 M.N. **					
TERRACERIAS					
5BAN	EXTRACCION Y ADQUISICION DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB), INCLUYE: PAGO DE EXPLOTACION.	M3	121.50	\$ 118.58	\$ 14,407.47
5CAYAC	CARGA CON MAQUINARIA Y ACARREO EN CAMIÓN DE VOLTEO DEL MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCIÓN DE TERRACERIAS DEL 0.00 AL 1ER KM. EN CAMINO DE PAVIMENTO.	M3	121.50	\$ 42.21	\$ 5,128.52
5ACA1	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 1ER AL 2DO KILOMETRO EN CAMINO DE TERRACERIA.	M3	121.50	\$ 35.90	\$ 4,361.85
5RECOI	RECOMPACTACION DE LA SUPERFICIE DESCUBIERTA AL ESCARIFICAR Y CORTAR TERRAPLEN COMPACTADO AL 95%.	M3	364.50	\$ 130.58	\$ 47,596.41
Total de TERRACERIAS					\$ 71,494.25
** SETENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 25/100 M.N. **					
PAVIMENTOS					
5LOSB	LOSA DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 12 CMS DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10/10 Y FIBRA DE POLIPROPILENO ACABADO RAYADO, INCLUYE: CIMBRA COMUN EN FRONTERAS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	2,430.00	\$ 742.92	\$ 1,805,295.60
5JCR	FORJADO DE JUNTAS CON CORTADORA DE DISCO DE PUNTA DE DIAMANTE DE 3 MM DE ANCHO, HASTA LLEGAR A 1/3 DEL ESPESOR DEL PAVIMENTO LA SEPARACION DE JUNTAS ES DE 3.00 M. TODAS LAS JUNTAS LLEVAN SELLADOR ELASTOMERICO DE	ML	1,209.00	\$ 78.33	\$ 94,700.97

CESAR ANTONIO CASTELLANOS CASTELLANOS
ADMINISTRADOR GENERAL

Cesar Antonio Castellanos Castellanos

R.F.C. CACC600103374 CURP CACC600103HCCSS00
Comercio al por Mayor de Mobiliario y Equipo de Oficina

LICITACION No. HAH-DOP-CON-023/2022

FECHA DE INICIO: 27 DE AGOSTO DE 2022

OBRA: REHABILITACION DE CALLE DE CONCRETO HIDRAULICO
EN HOPELCHEN LOCALIDAD VICENTE GUERRERO ASENTAMIENTO
VICENTE GUERRERO

FECHA DE TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022

Presupuesto de Construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
-------	-------------	--------	----------	-----------------	-------

POLIURETANO ASENTADO SOBRE RELLENO DE "COLA DE RATA" (BAKER ROD) DE 1/4" DE ESPESOR.

Total de PAVIMENTOS \$ 1'899,996.57
**** UN MILLON OCHOCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 57/100 M.N. ****

OBRAS COMPLEMENTARIA

5TOMA: REPARACION DE TOMA DOMICILIARIA CON POLIDUCTO PZA 22.00 \$ 511.94 \$ 11,262.68
HIDRAULICO DE 1/2", 2 ABRAZADERAS CON 2 COPLES,
INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO.

Total de OBRAS COMPLEMENTARIA \$ 11,262.68
**** ONCE MIL DOSCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 68/100 M.N. ****

Total de REHABILITACION DE CALLE CONCRETO HIDRAULICO EN HOPELCHEN LOCALIDAD VICENTE GUERRERO ASENTAMIENTO VICENTE GUERRERO \$ 2'072,604.55

**** DOS MILLONES SETENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS CUATRO PESOS 55/100 M.N. ****

Subtotal de Presupuesto \$ 2'072,604.55
**** DOS MILLONES SETENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS CUATRO PESOS 55/100 M.N. ****

I.V.A. (16%) \$ 331,616.73
Total \$ 2'404,221.28

**** DOS MILLONES CUATROCIENTOS CUATRO MIL DOSCIENTOS VEINTIUN PESOS 28/100 M.N. ****

CESAR ANTONIO CASTELLANOS CASTELLANOS
ADMINISTRADOR GENERAL

Materiales San Martin

Propietaria Lourdes Castalia Berzunza Moguel
R.F.C. BEML651025NA7 C.U.R.P. BELM651025MYNRGR04
Calle 18-A SN San Martin, Codigo Postal 24900, Calkini, Camp. Mex.

C/V DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE INMUEBLES COMERCIALES, INSTITUCIONALES Y DE SERVICIOS

PROCEDIMIENTO No: HAH-DOP-CON-023/2022

OBRA: REHABILITACION DE CALLE DE CONCRETO HIDRAULICO EN

HOPELCHEN LOCALIDAD VICENTE GUERRERO

ASENTAMIENTO VICENTE GUERRERO

UBICACION: VICENTE GUERRERO, MUNICIPIO DE HOPELCHEN, CAMPECHE.

TIEMPO DE EJECUCION: 35 DIAS

FECHA DE INICIO: 27 DE AGOSTO DE 2022

FECHA DE TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022

Presupuesto de construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
REHABILITACION DE CALLE CONCRETO HIDRAULICO EN HOPELCHEN LOCALIDAD VICENTE GUERRERO ASENTAMIENTO VICENTE GUERRERO					
PRELIMINARES					
5LET	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE METALICA TUBULAR DE DIMENSION DE 3.00 X 2.00 MTS CON PERFIL DE 1-1/2" X 1-1/2" PARA COLOCAR LETRERO ROTULADO SOBRE LAMINA SECCION 2.00 X 1.22 MTS, INCLUYE: INSTALACION EN OBRA.	PZA	1.00	\$ 3,458.14	\$ 3,458.14
5TRAZC	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICOS, 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	M2	2,430.00	\$ 13.62	\$ 33,096.60
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 RETIRO Y LIMPIEZA DEL AREA ESCARIFICADA, ACARREO HASTA UNA DISTANCIA DE 3 KM.	M2	2,430.00	\$ 22.29	\$ 54,164.70
Total de PRELIMINARES					\$ 90,719.44
** NOVENTA MIL SETECIENTOS DIECINUEVE PESOS 44/100 M.N. **					
TERRACERIAS					
5BAN	EXTRACCION Y ADQUISICION DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB), INCLUYE: PAGO DE EXPLOTACION.	M3	121.50	\$ 119.14	\$ 14,475.51
5CAYAC	CARGA CON MAQUINARIA Y ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DEL MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 0.00 AL 1ER KM. EN CAMINO DE PAVIMENTO.	M3	121.50	\$ 42.50	\$ 5,163.75
5ACA1	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 1ER AL 2DO KILOMETRO EN CAMINO DE TERRACERIA.	M3	121.50	\$ 36.14	\$ 4,391.01
5RECOI	RECOMPACTACION DE LA SUPERFICIE DESCUBIERTA AL ESCARIFICAR Y CORTAR TERRAPLEN COMPACTADO AL 95%.	M3	364.50	\$ 131.46	\$ 47,917.17
Total de TERRACERIAS					\$ 71,947.44
** SETENTA Y UN MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 44/100 M.N. **					
PAVIMENTOS					
5LOSB	LOSA DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 12 CMS DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10/10 Y FIBRA DE POLIPROPILENO ACABADO RAYADO, INCLUYE: CIMBRA COMUN EN FRONTERAS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	2,430.00	\$ 749.87	\$ 1,822,184.10
5JCR	FORJADO DE JUNTAS CON CORTADORA DE DISCO DE PUNTA DE DIAMANTE DE 3 MM DE ANCHO, HASTA LLEGAR A 1/3 DEL ESPESOR DEL PAVIMENTO. LA SEPARACION DE JUNTAS ES DE 3.00 M. TODAS LAS JUNTAS LLEVAN SELLADOR ELASTOMERICO DE POLIURETANO ASENTADO SOBRE	ML	1,209.00	\$ 79.31	\$ 95,885.79

C. LOURDES CASTALIA BERZUNZA MOGUEL
PROPIETARIA

Materiales San Martin

Propietaria Lourdes Castalia Berzunza Moguel

R.F.C. BEML651025NA7 C.U.R.P. BELM651025MYNRGR04

Calle 18-A SN San Martin, Codigo Postal 24900, Calkini, Camp. Mex.

C/V DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE INMUEBLES COMERCIALES, INSTITUCIONALES Y DE SERVICIOS

PROCEDIMIENTO No: HAH-DOP-CON-023/2022

TIEMPO DE EJECUCION: 35 DIAS

OBRA: REHABILITACION DE CALLE DE CONCRETO HIDRAULICO EN

FECHA DE INICIO: 27 DE AGOSTO DE 2022

HOPELCHEN LOCALIDAD VICENTE GUERRERO

FECHA DE TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022

ASENTAMIENTO VICENTE GUERRERO

UBICACION: VICENTE GUERRERO, MUNICIPIO DE HOPELCHEN, CAMPECHE.

Presupuesto de construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	RELLENO DE "COLA DE RATA" (BAKER ROD) DE 1/4" DE ESPESOR.				
	Total de PAVIMENTOS				\$ 1'918,069.89
	** UN MILLON NOVECIENTOS DIECIOCHO MIL SESENTA Y NUEVE PESOS 89/100 M.N. **				
	OBRAS COMPLEMENTARIA				
5TOMA:	REPARACION DE TOMA DOMICILIARIA CON POLIDUCTO HIDRAULICO DE 1/2", 2 ABRAZADERAS CON 2 COPLES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO.	PZA	22.00	\$ 518.27	\$ 11,401.94
	Total de OBRAS COMPLEMENTARIA				\$ 11,401.94
	** ONCE MIL CUATROCIENTOS UN PESOS 94/100 M.N. **				
	Total de REHABILITACION DE CALLE CONCRETO HIDRAULICOEN HOPELCHEN LOCALIDAD VICENTE GUERRERO ASENTAMIENTO VICENTE GUERRERO				\$ 2'092,138.71
	** DOS MILLONES NOVENTA Y DOS MIL CIENTO TREINTA Y OCHO PESOS 71/100 M.N. **				
	Subtotal de Presupuesto				\$ 2'092,138.71
	** DOS MILLONES NOVENTA Y DOS MIL CIENTO TREINTA Y OCHO PESOS 71/100 M.N. **				
				I. V. A.	\$ 334,742.19
				Total	\$ 2'426,880.90
	** DOS MILLONES CUATROCIENTOS VEINTISEIS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA PESOS 90/100 M.N. **				


C. LOURDES CASTALIA BERZUNZA MOGUEL
PROPIETARIA

JORGE CARLOS ANGULO HUITZ



LICITACION: HAH-DOP-CON-023-2022
 OBRA: REHABILITACION DE CALLE DE CONCRETO HIDRAULICO EN HOPELCHEN LOCALIDAD VICENTE GUERRERO ASENTAMIENTO VICENTE GUERRERO
 UBICACION: VICENTE GUERRERO, MUNICIPIO DE HOPELCHEN, CAMP.
 FECHA DE INICIO: 27 DE AGOSTO DE 2022
 FECHA DE TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022

Presupuesto de Construccion						
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario		Total
REHABILITACION DE CALLE CONCRETO HIDRAULICO EN HOPELCHEN LOCALIDAD VICENTE GUERRERO ASENTAMIENTO VICENTE GUERRERO						
PRELIMINARES						
5LET	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE METALICA TUBULAR DE DIMENSION DE 3.00 X 2.00 MTS CON PERFIL DE 1-1/2" X 1-1/2" PARA COLOCAR LETRERO ROTULADO SOBRE LAMINA SECCION 2.00 X 1.22 MTS, INCLUYE: INSTALACION EN OBRA.	PZA	1.00	\$ 3,472.84	\$	3,472.84
5TRAZC	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICOS, 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	M2	2,430.00	\$ 13.79	\$	33,509.70
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 RETIRO Y LIMPIEZA DEL AREA ESCARIFICADA, ACARREO HASTA UNA DISTANCIA DE 3 KM.	M2	2,430.00	\$ 22.44	\$	54,529.20
Total de PRELIMINARES						\$ 91,511.74
** NOVENTA Y UN MIL QUINIENTOS ONCE PESOS 74/100 M.N. **						
TERRACERIAS						
5BAN	EXTRACCION Y ADQUISICION DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB), INCLUYE: PAGO DE EXPLOTACION.	M3	121.50	\$ 119.56	\$	14,526.54
5CAYAC	CARGA CON MAQUINARIA Y ACARREO EN CAMIÓN DE VOLTEO DEL MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCIÓN DE TERRACERIAS DEL 0.00 AL 1ER KM. EN CAMINO DE PAVIMENTO.	M3	121.50	\$ 42.75	\$	5,194.13
5ACA1	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 1ER AL 2DO KILOMETRO EN CAMINO DE TERRACERIA.	M3	121.50	\$ 36.36	\$	4,417.74
5RECOI	RECOMPACTACION DE LA SUPERFICIE DESCUBIERTA AL ESCARIFICAR Y CORTAR TERRAPLEN COMPACTADO AL 95%.	M3	364.50	\$ 132.22	\$	48,194.19
Total de TERRACERIAS						\$ 72,332.60
** SETENTA Y DOS MIL TRESCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 60/100 M.N. **						
PAVIMENTOS						
5LOSSB	LOSA DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 12 CMS DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10/10 Y FIBRA DE POLIPROPILENO ACABADO RAYADO, INCLUYE: CIMBRA COMUN EN FRONTERAS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	2,430.00	\$ 756.14	\$	1'837,420.20
5JCR	FORJADO DE JUNTAS CON CORTADORA DE DISCO DE PUNTA DE DIAMANTE DE 3 MM DE ANCHO, HASTA LLEGAR A 1/3 DEL ESPESOR DEL PAVIMENTO. LA SEPARACION DE JUNTAS ES DE 3.00 M. TODAS LAS JUNTAS LLEVAN SELLADOR ELASTOMERICO DE	ML	1,209.00	\$ 80.26	\$	97,034.34

JORGE CARLOS ANGULO HUITZ

JORGE CARLOS ANGULO HUITZ



LICITACION: HAH-DOP-CON-023-2022
 OBRA: REHABILITACION DE CALLE DE CONCRETO HIDRAULICO EN
 HOPELCHEN LOCALIDAD VICENTE GUERRERO ASENTAMIENTO
 VICENTE GUERRERO
 UBICACION: VICENTE GUERRERO, MUNICIPIO DE HOPELCHEN, CAMP.
 FECHA DE INICIO: 27 DE AGOSTO DE 2022
 FECHA DE TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022

Presupuesto de Construccion					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	POLIURETANO ASENTADO SOBRE RELLENO DE "COLA DE RATA" (BAKER ROD) DE 1/4" DE ESPESOR.				
	Total de PAVIMENTOS				\$ 1'934,454.54
	** UN MILLON NOVECIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 54/100 M.N. **				
	OBRAS COMPLEMENTARIA				
5TOMA:	REPARACION DE TOMA DOMICILIARIA CON POLIDUCTO HIDRAULICO DE 1/2", 2 ABRAZADERAS CON 2 COPLES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO.	PZA	22.00	\$ 524.17	\$ 11,531.74
	Total de OBRAS COMPLEMENTARIA				\$ 11,531.74
	** ONCE MIL QUINIENTOS TREINTA Y UN PESOS 74/100 M.N. **				
	Total de REHABILITACION DE CALLE CONCRETO HIDRAULICO EN HOPELCHEN LOCALIDAD VICENTE GUERRERO ASENTAMIENTO VICENTE GUERRERO				\$ 2'109,830.62
	** DOS MILLONES CIENTO NUEVE MIL OCHOCIENTOS TREINTA PESOS 62/100 M.N. **				
	Subtotal de Presupuesto				\$ 2'109,830.62
	** DOS MILLONES CIENTO NUEVE MIL OCHOCIENTOS TREINTA PESOS 62/100 M.N. **				
				I V A \$	337,572.90
				Total \$	2'447,403.52
	** DOS MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS TRES PESOS 52/100 M.N. **				

Handwritten signature/initials

Large handwritten signature