



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN
DEPENDENCIA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
ACTA DE APERTURA TÉCNICA Y ECONOMICA DE LA CONVOCATORIA EN LA
MODALIDAD INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. HAH-
DOP-CON-022/2022

**REHABILITACIÓN DE CALLE DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CALLE VEINTE A
EN HOPELCHÉN LOCALIDAD HOPELCHÉN COLONIA BARRIO NORTE**
EN LA LOCALIDAD DE HOPELCHÉN, MUNICIPIO DE HOPELCHEN

ACTA DE APERTURA TÉCNICA Y ECONOMICA

En la Ciudad de Hopelchén, Municipio del mismo nombre del Estado de Campeche, siendo las 09:00hrs, del día 17 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 **VICTOR FRANCISCO COLLI CANCHE** representada por el **C. VICTOR FRANCISCO COLLI CANCHE**, **OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA** representada por el **C. OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA** y **LOURDES CASTALIA BERZUNZA MOGUEL**, representada por el **C. LOURDES CASTALIA BERZUNZA MOGUEL** 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-022/2022**, 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, asistido por él, **Ing. Edgar Antonio Cauich Kuk**, 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 dándose lectura al importe total de las mismas, los cuales, para su debida constancia, fueron firmados por quienes intervienen en el acto

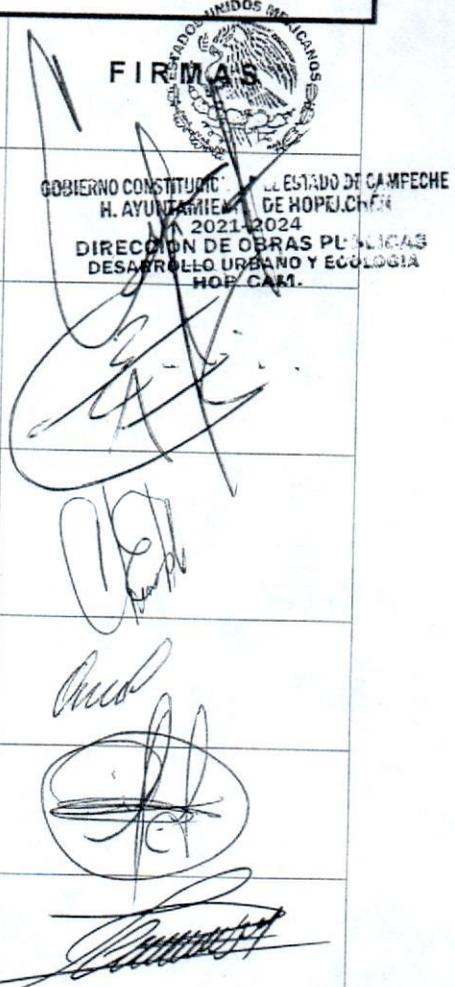
La existencia legal de los concursantes y la personalidad de quienes lo representan quedan acreditadas con los documentos recibidos para su admisión y que fueron revisados por la Dirección de Obras Públicas del Municipio de Hopelchén.

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.

Participante:	Importe (Sin IVA)
VICTOR FRANCISCO COLLI CANCHE	\$1,625,359.63
OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA	\$1,563,029.38
LOURDES CASTALIA BERZUNZA MOGUEL	\$1,452,027.27

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 10:00Hrs 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 10:03Hrs del día de su inicio, para constancia firman los asistentes.

POR LOS LICITANTES, FUNCIONARIOS E INVITADOS REPRESENTANTES.		
No.	NOMBRE DEL REPRESENTANTE O FUNCIONARIO RAZÓN SOCIAL O ÁREA RESPONSABLE A LA QUE PERTENECE	FIRMAS
1.-	ING. IRVIN OBED COLLI CHI DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE HOPELCHÉN	 <p>GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE CAMPECHE H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHÉN 2021-2024 DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA HOP. CAM.</p>
2.-	ING. EDGAR A. CAUICH KUK POR LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN	
3.-	ING. VÍCTOR MANUEL CHABLE CHAN POR LA DIRECCION DE LA CONTRALORIA DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN	
4.-	VICTOR FRANCISCO COLLI CANCHE C. VICTOR FRANCISCO COLLI CANCHE	
5.-	OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA C. OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA	
6.-	LOURDES CASTALIA BERZUNZA MOGUEL C. LOURDES CASTALIA BERZUNZA MOGUEL	

Materiales San Martín
 R.F.C. BEM1651025NA7 C.U.R.P. BEM1651025MYNRGR04
 Calle 18-A SN San Martín, Código Postal 24900, Calkini, Camp. Méx.

No. INVITACION: HAH-DOP-CON-022/2022
 FECHA DE INICIO: 27 DE AGOSTO DE 2022
 FECHA DE TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022

OBRA: REHABILITACION DE CALLE DE CONCRETO HIDRAULICO EN
 CALLE VEINTE A EN HOPELCHEN LOCALIDAD HOPELCHEN
 COLONIA BARIO NORTE

FECHA: 12 DE AGOSTO 2022

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
REHABILITACION DE CALLE DE CONCRETO HIDRAULICO EN CALLE VEINTE A EN HOPELCHEN LOCALIDAD HOPELCHEN COLONIA BARIO NORTE					
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 CUATROCIENTOS OCHO PESOS 78/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL CUATROCIENTOS OCHO PESOS 78/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 4,408.78	\$ 4,408.78
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: ** DOCE PESOS 18/100 M.N. ** Total: ** VEINTE MIL QUINIENTOS SESENTA PESOS 81/100 M.N. **	M2	1,688.08	\$ 12.18	\$ 20,560.81
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 KILOMETROS. Precio unitario: ** VEINTE PESOS 63/100 M.N. ** Total: ** TREINTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS VEINTICINCO PESOS 09/100 M.N. **	M2	1,688.08	\$ 20.63	\$ 34,825.09
Total de PRELIMINARES					\$ 59,794.68
TERRACERIAS					
5BAN	EXTRACCIÓN Y ADQUISICION DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB). INCLUYE PAGO DE EXPLOTACION. Precio unitario: ** CIENTO CUATRO PESOS 20/100 M.N. ** Total: ** ONCE MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 87/100 M.N. **	M3	109.73	\$ 104.20	\$ 11,433.87
5CAYAC	CARGA CON MAQUINARIA Y ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DEL MATERIAL DEL BANCO (SASCAB), PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 0+00 AL 1ER AL KILOMETRO EN CAMINO DE TERRACERIA. Precio unitario: ** CUARENTA Y CUATRO PESOS 46/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 60/100 M.N. **	M3	109.73	\$ 44.46	\$ 4,878.60
5ACA1	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 1ER AL 2DO KILOMETRO EN CAMINO EN CAMINO DE DE TERRACERIA. Precio unitario: ** TREINTA Y SEIS PESOS 56/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL ONCE PESOS 73/100 M.N. **	M3	109.73	\$ 36.56	\$ 4,011.73
5RECOI	RECOMPACTACION DE LA SUPERFICIE DESCUBIERTA AL ESCARIFICAR Y CORTAR TERRAPLE COMPACTADO AL 95 %. Precio unitario: ** CIENTO QUINCE PESOS 85/100 M.N. ** Total: ** VEINTINUEVE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 38/100 M.N. **	M3	253.21	\$ 115.85	\$ 29,334.38

C. LOURDES CASTALIA-BERZUNZA MOGUEL
 REPRESENTANTE LEGAL

Materiales San Martin
 R.F.C. BEM1651025NA7 C.U.R.P. BEM1651025MYNRGR04
 Calle 18-A SN San Martin, Código Postal 24900, Calkini, Camp. Méx.

No. INVITACION: HAH-DOP-CON-022/2022
 FECHA DE INICIO: 27 DE AGOSTO DE 2022
 FECHA DE TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022

OBRA: REHABILITACION DE CALLE DE CONCRETO HIDRAULICO EN
 CALLE VEINTE A EN HOPELCHEN LOCALIDAD HOPELCHEN
 COLONIA BARIO NORTE

FECHA: 12 DE AGOSTO 2022

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
Total de TERRACERIAS					\$ 49,658.58
PAVIMENTOS					
5LOS	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 CINCUENTA PESOS 63/100 M.N. ** Total: ** UN MILLON DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL CIENTO VEINTITRES PESOS 49/100 M.N. **	M2	1,688.08	\$ 750.63	\$ 1'267,123.49
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. LAS JUNTAS LLEVAN SELLADOR ELASTOMERITO DE POLIURETANO ASENTADO SOBRE RELLENO DE "COLA DE RATA" (BAKER ROD) DE 1/4" DE ESPESOR. Precio unitario: ** OCHENTA PESOS 74/100 M.N. ** Total: ** SETENTA MIL QUINIENTOS DIEZ PESOS 24/100 M.N. **	ML	873.30	\$ 80.74	\$ 70,510.24
Total de PAVIMENTOS					\$ 1'337,633.73
OBRA COMPLEMENTARIA					
5TOMAS	REPARACION DE 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 OCHO PESOS 92/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL NOVECIENTOS CUARENTA PESOS 28/100 M.N. **	PZA	9.00	\$ 548.92	\$ 4,940.28
Total de OBRA COMPLEMENTARIA					\$ 4,940.28
Total de REHABILITACION DE CALLE DE CONCRETO HIDRAULICO EN CALLE VEINTE A EN HOPELCHEN LOCALIDAD HOPELCHEN COLONIA BARIO NORTE					\$ 1'452,027.27
Subtotal de Presupuesto					\$ 1'452,027.27
I.V.A. (16 %)					\$ 232,324.36
Total					\$ 1'684,351.63

C. LOURDES CASTALIA BERZUNZA MOGUEL
 REPRESENTANTE LEGAL

OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA

COMERCIO AL POR MAYOR DE ARREGLADO Y EQUIPO DE OFICINA

R.T.C. C.A.S. 509116 P.R.E.



No. INVITACION: HAH-DOP-CON-022/2022
 FECHA DE INICIO: 27 DE AGOSTO DE 2022
 FECHA DE TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022

OBRA: REHABILITACION DE CALLE DE CONCRETO HIDRAULICO EN CALLE VEINTE A EN HOPELCHEN LOCALIDAD HOPELCHEN COLONIA BARIO NORTE

FECHA: 12 DE AGOSTO 2022

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
REHABILITACION DE CALLE DE CONCRETO HIDRAULICO EN CALLE VEINTE A EN HOPELCHEN LOCALIDAD HOPELCHEN COLONIA BARIO NORTE					
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 CUATROCIENTOS VEINTISIETE PESOS 72/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL CUATROCIENTOS VEINTISIETE PESOS 72/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 4,427.72	\$ 4,427.72
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: ** QUINCE PESOS 85/100 M.N. ** Total: ** VEINTISEIS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 07/100 M.N. **	M2	1,688.08	\$ 15.85	\$ 26,756.07
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 KILOMETROS. Precio unitario: ** VEINTITRES PESOS 30/100 M.N. ** Total: ** TREINTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 26/100 M.N. **	M2	1,688.08	\$ 23.30	\$ 39,332.26
Total de PRELIMINARES					\$ 70,516.05
TERRACERIAS					
5AN	EXTRACCIÓN Y ADQUISICION DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB). INCLUYE PAGO DE EXPLOTACION. Precio unitario: ** CIENTO DIEZ PESOS 10/100 M.N. ** Total: ** DOCE MIL OCHENTA Y UN PESOS 27/100 M.N. **	M3	109.73	\$ 110.10	\$ 12,081.27
5CAYAC	CARGA CON MAQUINARIA Y ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DEL MATERIAL DEL BANCO (SASCAB), PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 0+00 AL 1ER AL KILOMETRO EN CAMINO DE TERRACERIA. Precio unitario: ** CINCUENTA PESOS 36/100 M.N. ** Total: ** CINCO MIL QUINIENTOS VEINTISEIS PESOS 00/100 M.N. **	M3	109.73	\$ 50.36	\$ 5,526.00
5ACA1	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 1ER AL 2DO KILOMETRO EN CAMINO EN CAMINO DE DE TERRACERIA. Precio unitario: ** CUARENTA Y UN PESOS 31/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL QUINIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 95/100 M.N. **	M3	109.73	\$ 41.31	\$ 4,532.95
5RECOI	RECOMPACTACION DE LA SUPERFICIE DESCUBIERTA AL ESCARIFICAR Y CORTAR TERRAPLE COMPACTADO AL 95 %. Precio unitario: ** CIENTO TREINTA Y UN PESOS 20/100 M.N. ** Total: ** TREINTA Y TRES MIL DOSCIENTOS VEINTIUN PESOS 15/100 M.N. **	M3	253.21	\$ 131.20	\$ 33,221.15

C. OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA
 REPRESENTANTE LEGAL



OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA
COMERCIO AL POR MAYOR DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE PINTURA
R.L.T. C. CASO SOBLETE F.H.E.

No. INVITACION: HAH-DOP-CON-022/2022
FECHA DE INICIO: 27 DE AGOSTO DE 2022
FECHA DE TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022

OBRA: REHABILITACION DE CALLE DE CONCRETO HIDRAULICO EN
CALLE VEINTE A EN HOPELCHEN LOCALIDAD HOPELCHEN
COLONIA BARIO NORTE

FECHA: 12 DE AGOSTO 2022

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
Total de TERRACERIAS					\$ 55,361.37
PAVIMENTOS					
5LOS8	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 OCHO PESOS 18/100 M.N. ** Total: ** UN MILLON TRESCIENTOS TREINTA MIL QUINIENTOS DIEZ PESOS 89/100 M.N. **	M2	1,688.08	\$ 788.18	\$ 1'330,510.89
5JCR	FORJADO DE JUNTAS CON CORTADORA DE DISCO DE ML PUNTA DE DIAMANTE DE 3 MM DE ANCHO, HASTA LLEGAR A 1/3 DEL ESPESOR DEL PAVIMENTO. LAS JUNTAS LLEVAN SELLADOR ELASTOMERITO DE POLIURETANO ASENTADO SOBRE RELLENO DE "COLA DE RATA" (BAKER ROD) DE 1/4" DE ESPESOR. Precio unitario: ** CIENTO QUINCE PESOS 42/100 M.N. ** Total: ** CIEN MIL SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 29/100 M.N. **		873.30	\$ 115.42	\$ 100,796.29
Total de PAVIMENTOS					\$ 1'431,307.18
OBRA COMPLEMENTARIA					
5TOMAS	REPARACION DE TOMA DOMICILIARIA CON POLIDUCTO HIDRAULICO DE 1/2", 2 ABRAZADERAS CON 2 COPLES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO. Precio unitario: ** SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 42/100 M.N. ** Total: ** CINCO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 78/100 M.N. **	PZA	9.00	\$ 649.42	\$ 5,844.78
Total de OBRA COMPLEMENTARIA					\$ 5,844.78
Total de REHABILITACION DE CALLE DE CONCRETO HIDRAULICO EN CALLE VEINTE A EN HOPELCHEN LOCALIDAD HOPELCHEN COLONIA BARIO NORTE					\$ 1'563,029.38
Subtotal de Presupuesto					\$ 1'563,029.38
				I.V.A. (16 %)	\$ 250,084.70
				Total	\$ 1'813,114.08

C. OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA
REPRESENTANTE LEGAL

No. INVITACION: HAH-DOP-CON-022/2022
 FECHA DE INICIO: 27 DE AGOSTO DE 2022
 FECHA DE TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022

OBRA: REHABILITACION DE CALLE DE CONCRETO HIDRAULICO EN
 CALLE VEINTE A EN HOPELCHEN LOCALIDAD HOPELCHEN
 COLONIA BARIO NORTE

FECHA: 12 DE AGOSTO 2022

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
REHABILITACION DE CALLE DE CONCRETO HIDRAULICO EN CALLE VEINTE A EN HOPELCHEN LOCALIDAD HOPELCHEN COLONIA BARIO NORTE					
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 OCHOCIENTOS ONCE PESOS 65/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL OCHOCIENTOS ONCE PESOS 65/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 4,811.65	\$ 4,811.65
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: ** QUINCE PESOS 82/100 M.N. ** Total: ** VEINTISEIS MIL SETECIENTOS CINCO PESOS 43/100 M.N. **	M2	1,688.08	\$ 15.82	\$ 26,705.43
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 KILOMETROS. Precio unitario: ** VEINTITRES PESOS 24/100 M.N. ** Total: ** TREINTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS TREINTA PESOS 98/100 M.N. **	M2	1,688.08	\$ 23.24	\$ 39,230.98
Total de PRELIMINARES					\$ 70,748.06
TERRACERIAS					
5BAN	EXTRACCIÓN Y ADQUISICION DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB). INCLUYE PAGO DE EXPLOTACION. Precio unitario: ** CIENTO NUEVE PESOS 87/100 M.N. ** Total: ** DOCE MIL CINCUENTA Y SEIS PESOS 04/100 M.N. **	M3	109.73	\$ 109.87	\$ 12,056.04
5CAYAC	CARGA CON MAQUINARIA Y ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DEL MATERIAL DEL BANCO (SASCAB), PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 0+00 AL 1ER AL KILOMETRO EN CAMINO DE TERRACERIA. Precio unitario: ** CINCUENTA PESOS 24/100 M.N. ** Total: ** CINCO MIL QUINIENTOS DOCE PESOS 84/100 M.N. **	M3	109.73	\$ 50.24	\$ 5,512.84
5ACA1	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 1ER AL 2DO KILOMETRO EN CAMINO EN CAMINO DE DE TERRACERIA. Precio unitario: ** CUARENTA Y UN PESOS 22/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL QUINIENTOS VEINTITRES PESOS 07/100 M.N. **	M3	109.73	\$ 41.22	\$ 4,523.07
5RECOI	RECOMPACTACION DE LA SUPERFICIE DESCUBIERTA AL ESCARIFICAR Y CORTAR TERRAPLE COMPACTADO AL 95 %. Precio unitario: ** CIENTO TREINTA PESOS 91/100 M.N. ** Total: ** TREINTA Y TRES MIL CIENTO CUARENTA Y SIETE PESOS 72/100 M.N. **	M3	253.21	\$ 130.91	\$ 33,147.72

C. VICTOR FRANCISCO COLLI BERZUNZA
 REPRESENTANTE LEGAL

No. INVITACION: HAH-DOP-CON-022/2022
 FECHA DE INICIO: 27 DE AGOSTO DE 2022
 FECHA DE TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022

OBRA: REHABILITACION DE CALLE DE CONCRETO HIDRAULICO EN
 CALLE VEINTE A EN HOPELCHEN LOCALIDAD HOPELCHEN
 COLONIA BARIO NORTE

FECHA: 12 DE AGOSTO 2022

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
Total de TERRACERIAS					\$ 55,239.67
PAVIMENTOS					
5LOSB	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: ** OCHOCIENTOS OCHO PESOS 87/100 M.N. ** Total: ** UN MILLON TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 27/100 M.N. **	M2	1,688.08	\$ 808.87	\$ 1'365,437.27
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. LAS JUNTAS LLEVAN SELLADOR ELASTOMERITO DE POLIURETANO ASENTADO SOBRE RELLENO DE "COLA DE RATA" (BAKER ROD) DE 1/4" DE ESPESOR. Precio unitario: ** CIENTO CUARENTA Y SIETE PESOS 47/100 M.N. ** Total: ** CIENTO VEINTIOCHO MIL SETECIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 55/100 M.N. **	ML	873.30	\$ 147.47	\$ 128,785.55
Total de PAVIMENTOS					\$ 1'494,222.82
OBRA COMPLEMENTARIA					
5TOMAS	REPARACION DE TOMA DOMILICIALIARIA CON POLIDUCTO HIDRAULICO DE 1/2", 2 ABRAZADERAS CON 2 COPLES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO. Precio unitario: ** QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 12/100 M.N. ** Total: ** CINCO MIL CIENTO CUARENTA Y NUEVE PESOS 08/100 M.N. **	PZA	9.00	\$ 572.12	\$ 5,149.08
Total de OBRA COMPLEMENTARIA					\$ 5,149.08
Total de REHABILITACION DE CALLE DE CONCRETO HIDRAULICO EN CALLE VEINTE A EN HOPELCHEN LOCALIDAD HOPELCHEN COLONIA BARIO NORTE					\$ 1'625,359.63
Subtotal de Presupuesto					\$ 1'625,359.63
				I.V.A. (16 %)	\$ 260,057.54
				Total	\$ 1'885,417.17

Colli
 C. VICTOR FRANCISCO COLLI BERZUNZA
 REPRESENTANTE LEGAL