

**OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALLE DE ASFALTO EN HOPELCHÉN
LOCALIDAD PACHUITZ ASENTAMIENTO PACHUITZ.
EN LA LOCALIDAD DE PACHUITZ, MUNICIPIO DE HOPELCHÉN, CAMP.**

ACTA DE APERTURA TECNICA Y ECONOMICA

En la Ciudad de Hopelchén, Municipio del mismo nombre del Estado de Campeche, siendo las 09:00 hrs. del día 16 de Mayo del año 2022 se reunieron en las oficinas de la Dirección de Obras Publicas el Municipio de Hopelchén, sitas en Calle 20 No. 119 Colonia Centro de la Cudad de Hopelchén, las empresas **CONSTRUCTORA PIEDRA MAYA S.A DE C.V** representada por el **C.MARISOL RODRIGUEZ MARTINEZ**, **VIAS Y EDIFICACIONES PENINSULARES S.A DE C.V** representada por el **C. RAFAEL CORZO PUGA** y **PAVIMENTACIONES E INGENIERIA SACBEJ S.A DE C.V**, representada por el **C. DIANELI ANGELINA BALLOTE AGUILAR** 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 **HAH-DOP-CON 011/2022**, 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 **Lic.Manuel Jesus Soancatl Bencomo**, 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.

CONCURSO N°
HAH-DOP-CON-011/2022

Participante:	Importe (Sin IVA)
PAVIMENTACIONES E INGENIERIA SACBEJ S.A DE C.V	\$1,650,881.62
VIAS Y EDIFICACIONES PENINSULARES S.A DE C.V	\$1,677,513.90
CONSTRUCTORA PIEDRA MAYA S.A DE C.V	\$1,690,104.46

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 a las **10:00 hrs. del día Viernes 20 de Mayo del año 2022** 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 las **09:45 hrs** 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. Albaro Miss Chin

CONSTRUCTORA PIEDRA MAYA S.A DE C.V

C. MARISOL RODRIGUEZ MARTINEZ

PAVIMENTACIONES E INGENIERIA SACBEJ
S.A DE C.V

C. DIANELI ANGELINA BALLOTE AGUILAR

VIAS Y EDIFICACIONES PENINSULARES S.A
DE C.V


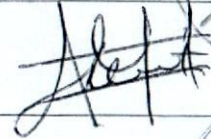
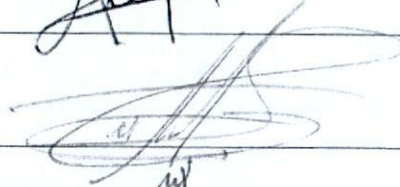
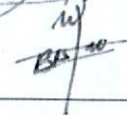


C. RAFAEL CORZO PUGA

CONCURSO DE OBRA

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALLE DE ASFALTO EN HOPELCHÉN LOCALIDAD PACHUITZ ASENTAMIENTO PACHUITZ

en la Localidad de PACHUITZ, Municipio de Hopelchén, Camp.

Lista de asistencia del Acto de Apertura Técnica y Económica

Dependencia o Empresa	Nombre del representante	Firma
H. Ayuntamiento de Hopelchen.	Ing. Iván Obed Colli Chi	
H. Ayuntamiento de Hopelchen	Ing. Alvaro Miss Chin	
H. Ayuntamiento de Hopelchén PAVIMENTACIONES E INGENIERIA SACBOJ SA DE CV	Lic. María José Scarsell Bencomo	
	Daniel Angelina Ballote Aguilar	
Vías y Edificaciones Península	Rafael Corzo Foyá	
Constructora Piedra Maya S.A de C.V.	Marisol Rodríguez Martínez	



**OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALLE DE ASFALTO EN HOPELCHÉN
LOCALIDAD PACHUITZ ASENTAMIENTO PACHUITZ.**

en la Localidad de PACHUITZ, Municipio de Hopelchén, Camp.

Apertura Técnica

PARTICIPANTE	Anexo 1 Personalidad del concursante	Anexo 2 Capacidad técnica	Anexo 3 Solvencia financiera	Anexo 4 Bases rubricadas	Anexo 5 Constancia de visita	Anexo 6 Relacion de maquinaria y personal	Anexo 7 Programa de obra sin montos	Anexo 8 Conocimiento de las especificaciones	Anexo 9 Contrato Rubricado	Anexo 10 Declaración de no encontrarse en los supuestos del Art. 34 de la L.O.P.E.C
PAVIMENTACIONES E INGENIERIA SABERJ S.A DE C.V	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
VIAS Y EDIFICACIONES PENINSULARES SA DE CV	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
CONSTRUCCION PIEDRA MAYA SA DE CV	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/



ESMERO
CHENERO
H. AYUNTAMIENTO HOPELCHÉN 2021-2024

CONCURSO N° HAH-DOP-CON-011/2022

Mayo 16 de 2022

**OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALLE DE ASFALTO EN HOPELCHÉN
LOCALIDAD PACHUITZ ASENTAMIENTO PACHUITZ.**

en la Localidad de PACHUITZ, Municipio de Hopelchén, Camp.

Apertura Economica

Participante:	Anexo 1 Apertura Económica	Anexo 2 Catalogo de conceptos	Anexo 3 Programa de trabajo	Anexo 4 Análisis de P.U. con sus anexos	Importe de la Propuesta sin IVA
PAVIMENTACIONES E INGENIERIA SAKBEJ S.A DE C.V	/	/	/	/	\$ 1,650,881.62
VIAS Y EDIFICACIONES PENINSULARES S.A DE C.V	/	/	/	/	\$ 1,677,513.90
CONSTRUCTORA PIEDRA MAYA SIA DE C.V	/	/	/	/	\$ 1,690,140.46

CONSTRUCTORA PIEDRA MAYA, SA DE CV
RFC CPM 160111BT2

LICITACION.-HAH-DOP-CON-011/2022
OBRA.-CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE ASFALTO EN
HOPELCHÉN LOCALIDAD PACHUITZ ASENTAMIENTO
PACHUITZ, EN LA LOCALIDAD DE PACHUITZ, MUNICIPIO
DE HOPELCHÉN.

INICIO.-21 DE MAYO DEL 2022
TERMINO.-19 DE JUNIO DEL 2022
DURACION.-30 DIAS

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
PRELIMINARES					
5LET	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE METAL 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: ** CINCO MIL DOSCIENTOS VEINTISEIS PESOS 83/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 5,226.83	\$ 5,226.83
5TRAZ	TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRÁFICO ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCO DE NIVEL, INCLUYE: NIVELACIÓN, REPORTE DE CAMPO Y HABILITADO DE ESTACAS, LOS EQUIPOS DE MEDICION INCLUYE BALIZAS, CINTAS, CORDEL Y ESTADAL. Precio unitario: ** SEIS PESOS 45/100 M.N. **	M2	1,862.18	\$ 6.45	\$ 12,011.06
5R002	DESPALME DE TERRENO NATURAL CON UN ESPESOR 10 A 15 CM. Precio unitario: ** DIECISEIS PESOS 08/100 M.N. **	M2	1,862.18	\$ 16.08	\$ 29,943.85
Total de PRELIMINARES					\$ 47,181.74
** CUARENTA Y SIETE MIL CIENTO OCHENTA Y UN PESOS 74/100 M.N. **					
TERRACERIAS					
CORTC	CORTE DE MATERIAL TIPO III (ROCA) CON USO MAQUINARIA, INCLUYE: AFLOJE, CORTE, Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE FUERA DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** SEISCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 31/100 M.N. **	M3	126.00	\$ 675.31	\$ 85,089.06
5BAN	EXTRACCIÓN Y ADQUISICION DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB). INCLUYE PAGO DE EXPLOTACION. Precio unitario: ** SETENTA Y CINCO PESOS 48/100 M.N. **	M3	400.12	\$ 75.48	\$ 30,201.06
5	CARGA CON MAQUINARIA Y ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 0.00 AL 1ER KM EN CAMINO DE PAVIMENTO Precio unitario: ** CUARENTA PESOS 91/100 M.N. **	M3	400.12	\$ 40.91	\$ 16,368.91
6	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 1ER AL 2DO KM EN CAMINO DE TERRACERIA Precio unitario: ** CUARENTA PESOS 58/100 M.N. **	M3	400.12	\$ 40.58	\$ 16,236.87
7	MEZCLADO, TENDIDO FORMACION DE TERRAPLEN C MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90 % APROXIMADO. Precio unitario: ** CIENTO TRES PESOS 01/100 M.N. **	M3	307.79	\$ 103.01	\$ 31,705.45
Total de TERRACERIAS					\$ 179,601.35
** CIENTO SETENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS UN PESOS 35/100 M.N. **					
PAVIMENTOS					
TEBAF	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE HIDRAULICA BASE DE GRAVA CEMENTADA TMA 1 1/2", EN CAPAS DE 12 CMS DE ESPESOR, COMPACTADA AL 95 % DE LA PRUEBA	M3	164.63	\$ 981.27	\$ 161,546.48

C. MARISOL RODRIGUEZ MARTINEZ
APODERADO LEGAL

[Handwritten signature]
[Handwritten initials]

CONSTRUCTORA PIEDRA MAYA, SA DE CV
RFC CPM 160111BT2

LICITACION.-HAH-DOP-CON-011/2022
OBRA.-CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE ASFALTO EN
HOPELCHÉN LOCALIDAD PACHUITZ ASENTAMIENTO
PACHUITZ, EN LA LOCALIDAD DE PACHUITZ, MUNICIPIO
DE HOPELCHÉN.

INICIO.-21 DE MAYO DEL 2022
TERMINO.-19 DE JUNIO DEL 2022
DURACION.-30 DIAS

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	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: ** NOVECIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 27/100 M.N. **				
TEPAV	FORMACION DE CARPETA DE CONCRETO ASFALT 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 LTS/M2), suministro, tendido, compactacion y pruebas de laboratorio por cada 10 M3 Precio unitario: ** TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 04/100 M.N. **	M2	1,379.40	\$ 386.04	\$ 532,503.58
CUNET	CUNETA DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 DE 12 CMS 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 CUARENTA PESOS 51/100 M.N. **	ML	686.84	\$ 440.51	\$ 302,559.89
ALB10	GUARNICION DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, SECCI 15X20X35 CMS., INCLUYE: PRUEBA DE LABORATORIO, CIMBRA APARENTE, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** SEISCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 24/100 M.N. **	ML	686.84	\$ 673.24	\$ 462,408.16
Total de PAVIMENTOS					\$ 1'459,018.11
** UN MILLON CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL DIECIOCHO PESOS 11/100 M.N. **					
OBRA COMPLEMENTARIA					
STOMF	REPARACION DE TOMA DOMILICIALIARIA C POLIDUCTO HIDRAULICO DE 1/2", 2 ABRAZADERAS CON 2 COPLES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO. Precio unitario: ** CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 14/100 M.N. **	PZA	9.00	\$ 478.14	\$ 4,303.26
Total de OBRA COMPLEMENTARIA					\$ 4,303.26
** CUATRO MIL TRESCIENTOS TRES PESOS 26/100 M.N. **					
Total de REHABILITACION DE CALLES DE ASFALTO EN HOPELCHEN LOCALIDAD PACH UITZ ASENTAMIENTO PACH UITZ, EN LA LOCALIDAD PACH UITZ, MUNICIPIO DE HOPELCHEN, CAMPECHE.					\$ 1'690,104.46
** UN MILLON SEISCIENTOS NOVENTA MIL CIENTO CUATRO PESOS 46/100 M.N. **					
Subtotal de Presupuesto					\$ 1'690,104.46
** UN MILLON SEISCIENTOS NOVENTA MIL CIENTO CUATRO PESOS 46/100 M.N. **					
				IVA (16%) \$ 270,416.71	
				Total \$ 1'960,521.17	
** UN MILLON NOVECIENTOS SESENTA MIL QUINIENTOS VEINTIUN PESOS 17/100 M.N. **					

C. MARISOL RODRIGUEZ MARTINEZ
APODERADO LEGAL

VIAS Y EDIFICACIONES PENINSULARES, SA DE CV

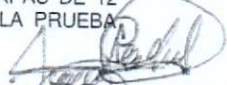
CONSTRUCCION DE OBRAS DE URBANIZACION

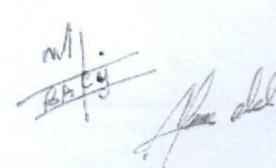
LICITACION.-HAH-DOP-CON-011/2022
 OBRA.-CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE ASFALTO EN
 HOPELCHÉN LOCALIDAD PACHUITZ ASENTAMIENTO
 PACHUITZ, EN LA LOCALIDAD DE PACHUITZ, MUNICIPIO
 DE HOPELCHÉN.

INICIO.-21 DE MAYO DEL 2022
 TERMINO.-19 DE JUNIO DEL 2022
 DURACION.-30 DIAS

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
PRELIMINARES					
5LET	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE METAL 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 SESENTA Y DOS PESOS 79/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 4,462.79	\$ 4,462.79
5TRAZ	TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRÁFICO 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: ** CINCO PESOS 98/100 M.N. **	M2	1,862.18	\$ 5.98	\$ 11,135.84
5R002	DESPALME DE TERRENO NATURAL CON UN ESPESOR 10 A 15 CM. Precio unitario: ** DIECINUEVE PESOS 07/100 M.N. **	M2	1,862.18	\$ 19.07	\$ 35,511.77
Total de PRELIMINARES					\$ 51,110.40
TERRACERIAS					
CORTC	CORTE DE MATERIAL TIPO III (ROCA) CON USO MAQUINARIA, INCLUYE: AFLOJE, CORTE, Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE FUERA DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** SEISCIENTOS ONCE PESOS 70/100 M.N. **	M3	126.00	\$ 611.70	\$ 77,074.20
5BAN	EXTRACCIÓN Y ADQUISICION DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB). INCLUYE PAGO DE EXPLOTACION. Precio unitario: ** SETENTA Y NUEVE PESOS 29/100 M.N. **	M3	400.12	\$ 79.29	\$ 31,725.51
5	CARGA CON MAQUINARIA Y ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 0.00 AL 1ER KM EN CAMINO DE PAVIMENTO Precio unitario: ** CUARENTA Y DOS PESOS 10/100 M.N. **	M3	400.12	\$ 42.10	\$ 16,845.05
6	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 1ER AL 2DO KM EN CAMINO DE TERRACERIA Precio unitario: ** TREINTA Y OCHO PESOS 86/100 M.N. **	M3	400.12	\$ 38.86	\$ 15,548.66
7	MEZCLADO, TENDIDO FORMACION DE TERRAPLEN C MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90 % APROXIMADO. Precio unitario: ** NOVENTA Y SIETE PESOS 53/100 M.N. **	M3	307.79	\$ 97.53	\$ 30,018.76
Total de TERRACERIAS					\$ 171,212.18
PAVIMENTOS					
TEBAF-	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE HIDRAULICA BASE DE GRAVA CEMENTADA TMA 1 1/2", EN CAPAS DE 12 CMS DE ESPESOR, COMPACTADA AL 95 % DE LA PRUEBA	M3	164.63	\$ 1,004.37	\$ 165,349.43


 C. RAFAEL CORZO PUGA
 APODERADO LEGAL



VIAS Y EDIFICACIONES PENINSULARES, SA DE CV

CONSTRUCCION DE OBRAS DE URBANIZACION

LICITACION.-HAH-DOP-CON-011/2022
 OBRA.-CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE ASFALTO EN
 HOPELCHÉN LOCALIDAD PACHUITZ ASENTAMIENTO
 PACHUITZ, EN LA LOCALIDAD DE PACHUITZ, MUNICIPIO
 DE HOPELCHÉN.

INICIO.-21 DE MAYO DEL 2022
 TERMINO.-19 DE JUNIO DEL 2022
 DURACION.-30 DIAS

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	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 CUATRO PESOS 37/100 M.N. **				
TEPAV	FORMACION DE CARPETA DE CONCRETO ASFALT 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 LTS/M2), SUMINISTRO, TENDIDO, COMPACTACION Y PRUEBAS DE LABORATORIO POR CADA 10 M3 Precio unitario: ** CUATROCIENTOS SEIS PESOS 90/100 M.N. **	M2	1,379.40	\$ 406.90	\$ 561,277.86
CUNET	CUNETA DE CONCRETO F'c= 200 KG/CM2 DE 12 CMS 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 VEINTICUATRO PESOS 89/100 M.N. **	ML	686.84	\$ 424.89	\$ 291,831.45
ALB10I	GUARNICION DE CONCRETO F'c=150 KG/CM2, SECCI 15X20X35 CMS., INCLUYE: PRUEBA DE LABORATORIO, CIMBRA APARENTE, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** SEISCIENTOS TREINTA PESOS 45/100 M.N. **	ML	686.84	\$ 630.45	\$ 433,018.28
Total de PAVIMENTOS					\$ 1'451,477.02
** UN MILLON CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 02/100 M.N. **					
OBRA COMPLEMENTARIA					
5TOM/	REPARACION DE TOMA DOMILICIALIARIA C POLIDUCTO HIDRAULICO DE 1/2", 2 ABRAZADERAS CON 2 COPLES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO. Precio unitario: ** CUATROCIENTOS DOCE PESOS 70/100 M.N. **	C PZA	9.00	\$ 412.70	\$ 3,714.30
Total de OBRA COMPLEMENTARIA					\$ 3,714.30
** TRES MIL SETECIENTOS CATORCE PESOS 30/100 M.N. **					
Total de REHABILITACION DE CALLES DE ASFALTO EN HOPELCHEN LOCALIDAD PACH UITZ ASENTAMIENTO PACH UITZ, EN LA LOCALIDAD PACH UITZ, MUNICIPIO DE HOPELCHEN, CAMPECHE.					\$ 1'677,513.90
** UN MILLON SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS TRECE PESOS 90/100 M.N. **					
Subtotal de Presupuesto					\$ 1'677,513.90
** UN MILLON SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS TRECE PESOS 90/100 M.N. **					
				IVA (16%)	\$ 268,402.22
				Total	\$ 1'945,916.12
** UN MILLON NOVECIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS DIECISEIS PESOS 12/100 M.N. **					


 C. RAFAEL CORZO PUGA
 APODERADO LEGAL




PAVIMENTACIONES E INGENIERIA SACBEJ, SA DE CV
RFC PIS210730F18 CURP 24095

LICITACION.-HAH-DOP-CON-011/2022
OBRA.-CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE ASFALTO EN
HOPELCHÉN LOCALIDAD PACHUITZ ASENTAMIENTO
PACHUITZ, EN LA LOCALIDAD DE PACHUITZ, MUNICIPIO
DE HOPELCHÉN.

INICIO.-21 DE MAYO DEL 2022
TERMINO.-19 DE JUNIO DEL 2022
DURACION.-30 DIAS

Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total

CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE ASFALTO EN HOPELCHÉN LOCALIDAD
PACHUITZ ASENTAMIENTO PACHUITZ

PRELIMINARES

5LET SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE METAL 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.
Unidad: PZA, Cantidad: 1.00, Precio unitario: \$ 5,890.49, Total: \$ 5,890.49
Precio unitario: ** CINCO MIL OCHOCIENTOS NOVENTA PESOS 49/100 M.N. **

5TRAZ TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRÁFICO; 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.
Unidad: M2, Cantidad: 1,862.18, Precio unitario: \$ 6.07, Total: \$ 11,303.43
Precio unitario: ** SEIS PESOS 07/100 M.N. **

5R002 DESPALME DE TERRENO NATURAL CON UN ESPESOR 10 A 15 CM.
Unidad: M2, Cantidad: 1,862.18, Precio unitario: \$ 12.63, Total: \$ 23,519.33
Precio unitario: ** DOCE PESOS 63/100 M.N. **

Total de PRELIMINARES
** CUARENTA MIL SETECIENTOS TRECE PESOS 25/100 M.N. ** \$ **40,713.25**

TERRACERIAS

CORT CORTE DE MATERIAL TIPO III (ROCA) CON USO MAQUINARIA, INCLUYE: AFLOJE, CORTE, Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE FUERA DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.
Unidad: M3, Cantidad: 126.00, Precio unitario: \$ 305.50, Total: \$ 38,493.00
Precio unitario: ** TRESCIENTOS CINCO PESOS 50/100 M.N. **

5BAN EXTRACCIÓN Y ADQUISICION DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB). INCLUYE PAGO DE EXPLOTACION.
Unidad: M3, Cantidad: 400.12, Precio unitario: \$ 95.63, Total: \$ 38,263.48
Precio unitario: ** NOVENTA Y CINCO PESOS 63/100 M.N. **

5CAYA CARGA CON MAQUINARIA Y ACARREO EN CAMION VOLTEO DEL MATERIAL DEL BANCO (SASCAB), PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 1ER AL 200 KILOMETROS EN CAMINO DE TERRACERIA
Unidad: M3, Cantidad: 400.12, Precio unitario: \$ 43.04, Total: \$ 17,221.16
Precio unitario: ** CUARENTA Y TRES PESOS 04/100 M.N. **

5ACA1 ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 0.00 AL 1ER AL 2DO KILOMETRO EN CAMINO DE DE TERRACERIA.
Unidad: M3, Cantidad: 400.12, Precio unitario: \$ 39.80, Total: \$ 15,924.78
Precio unitario: ** TREINTA Y NUEVE PESOS 80/100 M.N. **

5RECC MEZCLADO, TENDIDO FORMACION DE TERRAPLEN C MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90 % APROXIMADO.
Unidad: M3, Cantidad: 307.79, Precio unitario: \$ 120.95, Total: \$ 37,227.20
Precio unitario: ** CIENTO VEINTE PESOS 95/100 M.N. **

Total de TERRACERIAS
** CIENTO CUARENTA Y SIETE MIL CIENTO VEINTINUEVE PESOS 62/100 M.N. ** \$ **147,129.62**

PAVIMENTOS

TEBA- SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE HIDRAULICA 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,
Unidad: M3, Cantidad: 164.63, Precio unitario: \$ 1,109.41, Total: \$ 182,642.17

WJ
SACBEJ

C. DIANELI ANGELINA BALLOTE AGUILAR
APODERADO LEGAL

AV. PATRICIO TRUEBA DE REGIL
NUM 464, COL. SASCALUM
ENTRE AVENIDA LOPEZ PORTILLO
Y FLAMBOYAN, CAMPECHE, CAMP.

TEL. 9811041951

PAVIMENTACIONES E INGENIERIA SACBEJ, SA DE CV
RFC PIS210730F18 CURP 24095

LICITACION.-HAH-DOP-CON-011/2022
 OBRA.-REHABILITACION DE CALLES DE ASFALTO EN
 HOPELCHEN LOCALIDAD PACH UITZ ASENTAMIENTO
 PACH UITZ, EN LA LOCALIDAD PACH UITZ, MUNICIPIO DE
 HOPELCHEN, CAMPECHE.

INICIO.-21 DE MAYO DEL 2022
 TERMINO.-19 DE JUNIO DEL 2022
 DURACION.-30 DIAS

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	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 CIENTO NUEVE PESOS 41/100 M.N. **				
TEPAV	FORMACION DE CARPETA DE CONCRETO ASFALT 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 LTS/M2), SUMINISTRO, TENDIDO, COMPACTACION Y PRUEBAS DE LABORATORIO POR CADA 10 M3 Precio unitario: ** CUATROCIENTOS CATORCE PESOS 02/100 M.N. **	M2	1,379.40	\$ 414.02	\$ 571,099.19
CUNET	CUNETA DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 DE 15 CMS 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 DIEZ PESOS 84/100 M.N. **	ML	686.84	\$ 410.84	\$ 282,181.35
ALB101	GUARNICION DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, SECCI 15X20X35 CMS., INCLUYE: PRUEBA DE LABORATORIO, CIMBRA APARENTE, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** SEISCIENTOS QUINCE PESOS 51/100 M.N. **	ML	686.84	\$ 615.51	\$ 422,756.89
Total de PAVIMENTOS					\$ 1'458,679.60
** UN MILLON CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 60/100 M.N. **					
OBRA COMPLEMENTARIA					
5TOM/	REPARACION DE TOMA DOMILICIALIARIA C PZA POLIDUCTO HIDRAULICO DE 1/2", 2 ABRAZADERAS CON 2 COPLES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO. Precio unitario: ** CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 35/100 M.N. **		9.00	\$ 484.35	\$ 4,359.15
Total de OBRA COMPLEMENTARIA					\$ 4,359.15
** CUATRO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 15/100 M.N. **					
Total de REHABILITACION DE CALLES DE ASFALTO EN HOPELCHEN LOCALIDAD PACHUITZ ASENTAMIENTO PACHUITZ					\$ 1'650,881.62
** UN MILLON SEISCIENTOS CINCUENTA MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 62/100 M.N. **					
Subtotal de Presupuesto					\$ 1'650,881.62
** UN MILLON SEISCIENTOS CINCUENTA MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 62/100 M.N. **					
				IVA (16%)	\$ 264,141.06
				Total	\$ 1'915,022.68
** UN MILLON NOVECIENTOS QUINCE MIL VEINTIDOS PESOS 68/100 M.N. **					

SA 19

TEL. 9811041951

C. DIANELI ANGELINA BALLOTE AGUILAR
 APODERADO LEGAL

AV. PATRICIO TRUEBA DE REGIL
 NUM 464, COL. SASCALUM
 ENTRE AVENIDA LOPEZ PORTILLO
 Y FLAMBOYAN, CAMPECHE, CAMP.