Cesar Antonio Castellanos Castellanos
R.F.C. CACC600103374C.U.R.P. CACC600103HCCSSS00
Comercio al por Mayor de Mobiliario y Equipo de Oficina

DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN 000126
OPERADO
RAMO:33-FAISMUN
FONDO: III-2024

OBRA: "REHABILITACION DE CALLES CON PAVIMENTO ASFALTICO EN LA COLONIA SAN MARTIN LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN"

CONCURSO: HAH-DOP-CON-22/2024
INICIO: 24 DE MAYO 2024
APERTURA: 20 DE MAYO 2024
TERMINO: 22 DE JUNIO 2024

ESTE PROGRAMA ES DE CARACTER PUBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:
	"REHABILITACION DE CALLES CON PAVIMENTO ASFALTICO EN LA COLONIA SAN MARTIN LOCALIDAD DE HOPELCHEN 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.	PZA	1.00	4,292.49	4,292.49
Precio Unitario: ** CUATRO MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 49/100 M.N. **					
Total: ** CUATRO MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 49/100 M.N. **					
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.	M2	3,432.00	11.73	40,257.36
Precio Unitario: ** ONCE PESOS 73/100 M.N. **					
Total: ** CUARENTA MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 36/100 M.N. **					
	Total de PRELIMINARES				**44,549.85**
**** CUARENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 85/100 M.N. ****					
	TERRACERIAS				
5R002B	ESCARIFICADO DEL TERRENO CON MAQUINARIA EN CARPETA EXISTENTE Y CAPA SUBRASANTE DE 15 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: CAMELLONADO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL ESCARFICADO, CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU RETIRO Y LIMPIEZA DEL AREA ESCARIFICADA, ACARREO HASTA UNA DISTANCIA DE 3 KILOMETROS.	M2	3,432.00	24.81	85,147.92
Precio Unitario: ** VEINTICUATRO PESOS 81/100 M.N. **					
Total: ** OCHENTA Y CINCO MIL CIENTO CUARENTA Y SIETE PESOS 92/100 M.N. **					
5RECOM	RECOMPACTACION DE LA SUPERFICIE DESCUBIERTA AL ESCARIFICAR Y CORTAR TERRAPLE COMPACTADO AL 95 %.	M3	514.30	106.49	54,767.81
Precio Unitario: ** CIENTO SEIS PESOS 49/100 M.N. **					
Total: ** CINCUENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 81/100 M.N. **					
	Total de TERRACERIAS				**139,915.73**
**** CIENTO TREINTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS QUINCE PESOS 73/100 M.N. ****					
	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	M3	343.20	1,016.92	349,006.94

AUTORIZO:
C. CESAR ANTONIO CASTELLANOS CASTELLANOS
REPRESENTANTE LEGAL

DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
OPERADO
RAMO:33 FAISMUN
FONDO: III-2024

Cesar Antonio Castellanos Castellanos

R.F.C. CACC600103374C.U.R.P. CACC600103[illegible]
Comercio al por Mayor de Mobiliario y Equipo de Oficina

OBRA: "REHABILITACION DE CALLES CON PAVIMENTO ASFALTICO EN LA COLONIA SAN MARTIN LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN"

CONCURSO: HAH-DOP-CON-22/2024

APERTURA: 20 DE MAYO 2024

INICIO: 24 DE MAYO 2024

TERMINO: 22 DE JUNIO 2024

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:
	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 DIECISEIS PESOS 92/100 M.N. **				
	Total: ** TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL SEIS PESOS 94/100 M.N. **				
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 LTS/M2), SUMINISTRO, TENDIDO, COMPACTACION Y PRUEBAS DE LABORATORIO POR CADA 10 M3	M2	3,432.00	524.72	1,800,839.04
	Precio Unitario: ** QUINIENTOS VEINTICUATRO PESOS 72/100 M.N. **				
	Total: ** UN MILLON OCHOCIENTOS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 04/100 M.N. **				
	Total de PAVIMENTOS				**2,149,845.98**
	**** DOS MILLONES CIENTO CUARENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 98/100 M.N. ****				
	OBRA COMPLEMENTARIA				
TOMAS	TOMA DOMICILIALIARIA CON POLIDUCTO HIDRAULICO DE 1/2", 2 ABRAZADERAS CON 2 COPLES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO.	PZA	20.00	484.86	9,697.20
	Precio Unitario: ** CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 86/100 M.N. **				
	Total: ** NUEVE MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 20/100 M.N. **				
DR.IA.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE CONCRETO DE 60 CMS. DE DIAMETRO INTERIOR, INCLUYE: MAQUINARIA, JUNTEADO DE TUBERIA CON MORTERO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	12.00	5,090.29	61,083.48
	Precio Unitario: ** CINCO MIL NOVENTA PESOS 29/100 M.N. **				
	Total: ** SESENTA Y UN MIL OCHENTA Y TRES PESOS 48/100 M.N. **				
MAMP	CABEZALES DE MAMPOSTERÍA A BASE DE PIEDRA DE LA REGIÓN ACABADO COMÚN, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA, EN PROPORCIÓN 1:2:6, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: TRAZO NIVELACIÓN, CORTES RECTOS Y ANGULARES HASTA LOGRAR LA FORMA QUE CORRESPONDE, LA COLOCACIÓN DEBERÁ SER CON LAS PIEDRA DE MAYOR DIMENSIÓN EN EL DESPLANTE, LAS DE MEJOR FORMA Y ASPECTO SE COLOCARAN EN LAS ESQUINAS, EXTREMOS Y PARÁMETROS, LAS JUNTAS NO SERÁN MAYORES DE 4 CMS, NI MENOS DE 2 CMS DE ESPESOR, DESPERDICIOS, MATERIALES, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE TRABAJO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACOPIO Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LOS DESPERDICIOS A TIRO AUTORIZADO Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.	m3	2.84	2,657.84	7,548.27
	Precio Unitario: ** DOS MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 84/100 M.N. **				

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PUBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA

AUTORIZO:
C. CESAR ANTONIO CASTELLANOS CASTELLANOS
REPRESENTANTE LEGAL

Cesar Antonio Castellanos Castellanos
R.F.C. CACC600103374C.U.R.P. CACC600103HCCSSS00
Comercio al por Mayor de Mobiliario y Equipo de Oficina

DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
OPERADO
RAMO:33-FAISMUN
FONDO: III-2024

OBRA: "REHABILITACION DE CALLES CON PAVIMENTO ASFALTICO EN LA COLONIA SAN MARTIN LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN"

CONCURSO: HAH-DOP-CON-22/2024

APERTURA: 20 DE MAYO 2024

INICIO: 24 DE MAYO 2024

TERMINO: 22 DE JUNIO 2024

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PUBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total:

Total: ** SIETE MIL QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 27/100 M.N. **

Total de OBRA COMPLEMENTARIA 78,328.95

**** SETENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 95/100 M.N. ****

Total de "REHABILITACION DE CALLES CON PAVIMENTO ASFALTICO EN LA COLONIA SAN MARTIN LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN" 2,412,640.51

**** DOS MILLONES CUATROCIENTOS DOCE MIL SEISCIENTOS CUARENTA PESOS 51/100 M.N. ****

Subtotal de Presupuesto 2,412,640.51

** DOS MILLONES CUATROCIENTOS DOCE MIL SEISCIENTOS CUARENTA PESOS 51/100 M.N. **

I.V.A. (16 %) 16.00 386,022.48

Total 2,798,662.99

** DOS MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 99/100 M.N. **

AUTORIZO:
C. CESAR ANTONIO CASTELLANOS CASTELLANOS
REPRESENTANTE LEGAL