

"2024, año de Felipe carrillo puerto, benemérito del proletario,
revolucionario y defensor del mayab"

Hopelchén, Campeche, a 11 de Junio del 2024.

OFICIO: HAH/DOP/372/2024.

ASUNTO: Tramite de Pago

C. MARÍA LETICIA CHULIN MOLINA
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHÉN
P R E S E N T E:

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

A través del presente, me permito dirigir a usted para solicitarle el Pago de la Estimación UNO (UNICA) de la obra: "REHABILITACIÓN DE SISTEMA ELECTRICO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SUC TUC MUNICIPIO DE HOPELCHEN" con número de Contrato: HAH-DOP-FAISMUN-29/2024 a favor de la empresa "JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO" se solicita el pago de \$ 223,898.54 (Son: DOSCIENTOS VEINTITRÉS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 54/100 M.N.) de Recursos del FAISMUN 2024.

Se anexa la siguiente documentación:

- Oficio de Notificación de Término de Obra
- Factura electrónica No. 1 288
- Contrato de Obra HAH-DOP-FAISMUN-29/2024
- Fianza de Cumplimiento No. 4374-02819-8
- Fianza de Vicios Ocultos No. 4374-02820-0
- Carátula de Estimación
- Estado de Cuenta
- Resumen de estimación
- Cuerpo de Estimación
- Números Generadores
- Croquis
- Reporte Fotográfico
- Catálogo Definitivo
- Plano definitivo
- Acta de entrega del Contratista
- Acta de Entrega del Comité
- Acta de Finiquito
- Acta de entrega física de la Obra
- Bitácora de Obra
- 3 Invitación a las empresas a participar en la Licitación.
- 3 oficios de las Empresas aceptando la invitación a participar en la licitación.

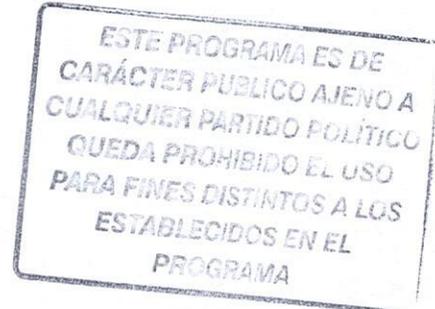
H. AYUNTAMIENTO DE
HOPELCHEN
CAMPECHE
2021 20 JUN 2024 2024
DIRECCIÓN DE
PLANEACION MUNICIPAL
RECIBIDO

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

*"2024, año de Felipe carrillo puerto, benemérito del proletario,
revolucionario y defensor del mayab"*

- Lista de asistencia
- Acta de Fallo
- ✓ 3 presupuestos.
- ✓ Asignación de Superintendente
- ✓ Oficio de Inicio de Obra
- ✓ Oficio de asignación de supervisor

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



PROPUESTA TECNICA

ANEXO 1.- A).- ORIGINAL O COPIA DEL ACTA CONSTITUTIVA, ASI COMO LAS MODIFICACIONES O ADICIONES, EN SU CASO.

B).- ORIGINAL O COPIA DEL PODER SIMPLE DEL REPRESENTANTE QUE ASISTE AL CONCURSO, ACOMPAÑADO DE UN DOCUMENTO OFICIAL DE IDENTIFICACION CON FOTOGRAFIA.

C).- TRATÁNDOSE DE PERSONAS FISICAS: COPIA DE SU ACTA DE NACIMIENTO ACOMPAÑADA DE UN DOCUMENTO OFICIAL DE IDENTIFICACION CON FOTOGRAFIA.

LOS DOCUMENTOS ANTERIORES EN CASO DE SER ORIGINALES SE DEVOLVERAN UNA VEZ EFECTUADA SU REVISION EN EL MISMO ACTO.

D).- COPIA DEL RECIBO DE PAGO DE INSCRIPCION AL PADRON DE CONTRATISTAS DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN

ANEXO 2.- CAPACIDAD TÉCNICA Y CURRICULUM VITAE DE LA EMPRESA. - DOCUMENTACIÓN QUE COMPRUEBE SU CAPACIDAD TÉCNICA Y EXPERIENCIA EN TRABAJOS SIMILARES A LOS QUE SON OBJETO DE ESTA CONVOCATORIA

ANEXO 3.- DEMOSTRACION DE SOLVENCIA FINANCIERA PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, MEDIANTE ESTADOS FINANCIEROS Y ULTIMA DECLARACION O POSIBLES LINEAS DE CREDITO.

ANEXO 4.-BASES DE LA CONVOCATORIA DEBIDAMENTE RUBRICADAS. (NO APLICA)

ANEXO 5.- CONSTANCIA DE VISITA AL SITIO DE LA OBRA. - LOS CONCURSANTES DEBERAN VISITAR LOS LUGARES EN QUE SE REALIZARAN LAS OBRAS, SIENDO DE CARÁCTER OBLIGATORIO, LA ASISTENCIA POR PARTE DE LOS CONCURSANTES Y QUE LA OMISION DE LA MISMA SERA MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN.

ANEXO 6.-RELACION DE MAQUINARIA Y PERSONAL. - RELACION DE LA MAQUINARIA A UTILIZAR, ASI COMO DEL PERSONAL TÉCNICO ADECUADO, SEGÚN DE TIPO DE OBRA A REALIZAR.

ANEXO 7.-PROGRAMA. - RELACION DE CONCEPTOS Y CONSIDERACIONES QUE SE TOMARAN COMO BASE DE LA PROGRAMACIÓN DE LA OBRA REFERIDA. SIN COSTO, PERO CON PORCENTAJES.

ANEXO 8.- HOJA DE DECLARACIÓN DE CONOCIMIENTO DE ESPECIFICACIONES DE LA OBRA A REALIZAR EL CONCURSANTE ADJUNTARA EN PAPEL MEMBRETADO DE LA COMPAÑÍA LA DECLARACIÓN DE CONOCER LAS ESPECIFICACIONES DE LA CONSTRUCCIÓN DE QUE SE TRATA DEBIDAMENTE FIRMADA.

ANEXO 9.-MODELO DE CONTRATO RUBRICADO EN TODAS SUS HOJAS.

ANEXO 10.- DECLARACION ESCRITA Y BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE NO ENCONTRARSE EN LOS SUPUESTOS DEL ARTICULO 34 DE LEY DE OBRAS PUBLICAS DEL ESTADO DE CAMPECHE.

PROPUESTA ECÓNOMICA.

ANEXO 1.- CARTA COMPROMISO DE LA PROPOSICION. - LA PROPOSICION SERA ESCRITA EN EL PAPEL MEMBRETADO DEL PROPONENTE, DEBIDAMENTE FIRMADA, CON EL IMPORTE DE LOS CONCEPTOS Y



DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA.



*"2024, año de Felipe carrillo puerto, benemérito del proletario,
revolucionario y defensor del mayab"*

EL I.V.A DESGLOSADO. ACOMPAÑADO DE UN CHEQUE CRUZADO POR UN 10% DEL IMPORTE DE LA PROPUESTA SIN I.V.A ATRAVEZ DEL CUAL GARANTICE ESTA.

ANEXO 2.-RELACION DE LOS CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA DE LA PROPUESTA, EN LA ULTIMA HOJA DEBERA TENER EL IMPORTE TOTAL CON EL I.V.A. DESGLOSADO.

ANEXO 3.-PROGRAMA DE TRABAJO Y MONTOS MENSUALES DE OBRA.

ANEXO 4.-ANALISIS DETALLADO DE PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS QUE SE REQUIEREN:

A).- DATOS BASICOS.COSTOS HORARIOS DE MAQUINARIA, AUXILIARES, RELACION DE PERSONAL TECNICO ADMINISTRATIVO Y DE CAMPO QUE INTERVIENEN DIRECTAMENTE EN LA OBRA.

B).- COSTO DIRECTO DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO, EXPRESANDOSE DESGLOSE Y MONTO TOTAL DE ESTE COSTO.

C).- ANÁLISIS DEL PORCENTAJE DE INDIRECTOS, CONSIDERANDO LA UTILIDAD DE LA EMPRESA, ANÁLISIS DEL COSTO FINANCIERO.

D).- LISTADO DE PRECIOS DE MATERIALES, EMPLEADOS EN LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS.

E).- CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL.- CALCULO DEL CONCURSANTE EN BASE A SU EXPERIENCIA, EL CONOCIMIENTO DEL SITIO DE LOS TRABAJOS Y LA POLÍTICA DE SU POSTURA.

Sin otro particular por el momento, le envió un cordial saludo, **agradeciendo la atención** al presente.

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

PROGRAMAS DE
CARÁCTER PUBLICO AJENO A
CUALQUIER PARTIDO POLITICO
QUEDA PROHIBIDO EL USO
PARA FINES DISTINTOS A LOS
ESTABLECIDOS EN EL
PROGRAMA

ATENTAMENTE

ING. IRVIN OBED COLLI CHI
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA
GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE CAMPECHE
M. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN
2021-2024
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA
HOP. CAM.



C.c.p. Archivo.

000024

DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN OPERADO

RAMO: 33-FAISMUN
FONDO: III-2024

INERCI

Instalaciones Eléctricas, Residencial, Comercial e Industrial

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

CARATULA DE ESTIMACION

DE LA OBRA	DE LA EMPRESA
------------	---------------

<p>OBRA: REHABILITACION DEL SISTEMA ELECTRICO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SUC TUC MUNICIPIO DE HOPELCHEN</p> <p>LOCALIDAD: SUC TUC MUNICIPIO: HOPELCHEN ESTADO: CAMPECHE</p> <p>NUM. CONTRATO: HAH-DOP-FAISMUN-29/2024 FECHA DE CONTRATO: 20/05/2024</p> <p>MONTO CONT. C/I.V.A. \$ 223,898.54 MONTO ANT. C/I.V.A. \$ - MONTO CONT. S/I.V.A. \$ 193,015.98 MONTO ANT. S/I.V.A. \$ - MONTO CONVENIO C/I.V.A. \$ -</p> <p>PERIODO DE CONTRATO: 23/05/2024 AL 29/05/2024 PERIODO DE ESTIMACION: 23/05/2024 AL 29/05/2024 FECHA DE ESTIMACION: 29/05/2024 ESTIMACION: 1 (UNICA) PERIODO DIFERIDO: PERIODO DE PROROGA:</p>	<p>CONTRATISTA: JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO</p> <p>R.F.C.: LAPR810509URO REG. I.M.S.S.: C.M.I.C.: FIANZA DE ANTICIPO NUM.: FIANZA DE GARANTIA NUM.: 4374-02819-8 FIANZA DE V. O. NUM.: 4374-02820-0 NUMERO DE FACTURA: 1288 DIRECCION: CALLE LAS FLORES L-3 INFONAVIT LAS FLORES C.P. 24097, CAMPECHE CAMPECHE</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

RECIBI DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN, CAMPECHE LA CANTIDAD DE: \$ **223,898.54**
SON: (DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL CIENTO DIECIOCHO PESOS 41/100 M.N.)

POR CONCEPTO DE PAGO DE ESTIMACION NUM. **1 (UNICA)** POR TRABAJOS EJECUTADOS EN EL PERIODO COMPRENDIDO DEL **23-05-2024 AL 29-05-2024**

AVANCE FISICO:	100%	AVANCE FINANCIERO	100%	ANTICIPO
DEDUCCIONES Y RETENCION		CALCULO DE LA ESTIMACION		
1.0 % OBRAS DE DENEF. SOCIAL :		IMPORTE DE LA ESTIMACION:	\$	193,015.98
0.5 % DE INSP. DE OBRA:		30 % ANTICIPO:	\$	-
0.2 % C.M.C.:		SUBTOTAL:	\$	193,015.98
TOTAL DE DEDUCCIONES:		I.V.A. 16 %:	\$	30,882.56
		SUBTOTAL 2:	\$	223,898.54
		MENOS DEDUCTIVAS:	\$	-
		ALCANCE NETO:	\$	223,898.54

CONCEPTO	IMPORTE	ACUMULADO ANT	ESTA ESTIMACION	ACUMULADO	POR EJERCER
CONTRATO	\$ 223,898.54	\$ -	\$ 223,898.54	\$ 223,898.54	\$ 0.00
ANTICIPO	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
CONVENIO	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

ING. JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO
REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA

ING. ALBARO MISCHEIN
SUPERVISOR DE OBRAS

ING. IRVING EDOLU CHI
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



ESTADO FINANCIERO

CONTRATISTA: JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO

FECHA DE ESTIMACION: 29/05/2024

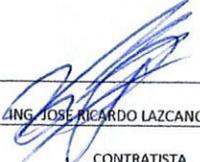
OBRA: REHABILITACION DEL SISTEMA ELECTRICO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SUC TUC MUNICIPIO DE HOPELCHEN

ESTADO FINANCIERO NUM: 1 (UNICA)
 NUM. CONTRATO: HAH-DOP-FAISMUN-29/2024
 FECHA DE CONTRATO: 20/05/2024

LOCALIDAD: SUC TUC
 MUNICIPIO: HOPELCHEN
 ESTADO: CAMPECHE

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

IMPORTE DEL CONTRATO S/I.V.A.			IMPORTE DE ANTICIPO S/I.V.A.		PERIODO DEL CONTRATO		PERIODO DIFERIDO			PERIODO PROROGA			IMPO. DE CONV. S/I.V.A.	
\$ 193,015.98			\$ -		23-05-2024 AL 29-05-2024									
NO. EST.	PERIDO DE ESTIMACION		IMPORTE DE ESTIMACION	AMORTIZACION DE ANTICIPO	SUBTOTAL 1	I.V.A. (16%)	SUBTOTAL 2	2 AL MILLAR	5 AL MILLAR	1 % O.B.S.	TOTAL DE DEDUCCIONES	LIQUIDO A PAGAR		
	AL	29/05/2024												
1 (UNICA)	23/05/2024	AL	\$ 193,015.98	\$ -	\$ 193,015.98	\$ 30,882.56	\$ 223,898.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 223,898.54		
TOTALES ACUMULADOS:			\$ 193,015.98	\$ -	\$ 193,015.98	\$ 30,882.56	\$ 223,898.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 223,898.54		
SALDO POR EJERCER S/N I.V.A.			\$ -		SALDO POR AMORTIZAR DEL ANTICIPO S/N I.V.A.			\$ -						



 ING. JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO
 CONTRATISTA



 ING. ALVARO MASCHIN
 SUPERVISOR DE OBRAS

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER FISCAL OBIENO CUALQUIER PARTIDO POLITICO QUEDA PROMIDIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA

000041

OBRA: REHABILITACION DEL SISTEMA ELECTRICO DE POZO PROFUNDO DE AG POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SUC TUC MUNICIPIO DE HOPELCHEN
 LOCALIDAD: SUC TUC
 MUNICIPIO: HOPELCHEN
 ESTADO: CAMPECHE
 NUM. CONTRATO: HAH-DOP-FAISMUN-29/2024



FECHA DE ESTIMACION 23/05/2024 AL 29/05/2024 No. ESTIMACION 1 (UNICA)
 CUERPO DE ESTIMACION

CLAVE	CONCEPTOS	UNIDAD	P.U.	PRESUPUESTO	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUMULADO	EXCEDENTE	IMPORTE
REHABILITACION DEL SISTEMA ELECTRICO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SUC TUC MUNICIPIO DE HOPELCHEN									
PRELIMINARES									
DESINS.APAR	DESMANTELIAMIENTO DE APARTARAYOS DE LINEA DE 33,000 VOLTS, INCLUYE: DESCONEXION DE LINEA DE MEDIA TENSION, DESMONTAJE DE HERRAJES, Y TRASLADO DE MATERIALES A INSTALACIONES DE AGUA POTABLE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	PZA	\$ 3,840.68	3.00	0.00	3.00	3.00	0.00	\$ 11,522.04
D-TRANF-75KVA	DESMANTELIAMIENTO DE TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE DE DISTRIBUCION NORMA J PARA LINEA DE 33,000 - 440/254 VOLTS, DE 75 KVA. INCL. GRUA, MANIOBRAS Y TRASLADO HASTA LA BODEGA DE AGUA POTABLE EN HOPELCHEN.	PZA	\$ 15,763.06	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	\$ 15,763.06
TOTAL DE ELIMINARES									\$ 27,285.10
SUMI.APART	SUMINISTRO Y COLOCACION DE APARTARAYOS PARA LINEA DE 33,000 VOLTS. INCLUYE: CONEXION DE LINEA DE MEDIA TENSION, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	\$ 5,861.25	3.00	0.00	3.00	3.00	0.00	\$ 17,583.75
SUMI-TRANS	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE DE DISTRIBUCION PARA LINEA DE 33,000 - 440/254 VOLTS, DE 75 KVA. INCLUYE: SERVICIO DE GRUA HIAB, HERRAJES DE SUJECION, MATERIALES, MANO DE OBRA, TRASLADO DE MATERIALES A LA OBRA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	LOTE	\$ 148,147.13	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	\$ 148,147.13
TOTAL DE INSTALACIONES EN POZO									\$ 165,730.88
SUBTOTAL									\$ 193,015.98
I.V.A. 16 %									\$ 30,882.56
TOTAL									\$ 223,898.54

DIRECCION DE PLANEACION OPERADO
 RAMO: 33-FAISMUN
 FONDO: 1112224

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

ING. JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO
 REPRESENTANTE LEGAL

ING. ALVARO MILES CARRERA
 SUPERVISOR DE OBRA

000043

OBRA: REHABILITACION DEL SISTEMA ELECTRICO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SUC TUC MUNICIPIO DE HOPELCHEN

LOCALIDAD: SUC TUC
 MUNICIPIO: HOPELCHEN
 ESTADO: CAMPECHE
 NUM. CONTRATO: HAH-DOP-FAISMUN-29/2024



FECHA DE ESTIMACION: 23/05/2024 AL 29/05/2024
 No. ESTIMACION: 1 (UNICA)
 NUMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTOS	UNIDAD	LOCALIZACION				LARGO	ANCHO	ALTO	LADO	PZA	LOCALIZACION		OBSERVACIONES
			EJE	TRAMO	PARCIAL	TOTAL								
REHABILITACION DEL SISTEMA ELECTRICO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SUC TUC MUNICIPIO DE HOPELCHEN														
PRELIMINARES														
DESINS.APAR	DESMANTELAMIENTO DE APARTARAYOS DE LÍNEA DE 33,000 VOLTS, INCLUYE: DESCONEXION DE LINEA DE MEDIA TENSION, DESMONTAJE DE HERRAJES, Y TRASLADO DE MATERIALES A INSTALACIONES DE AGUA POTABLE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	PZA	3	B	C						3.00	3.00	3.00	
D-TRANF-75KVA	DESMANTELAMIENTO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO TIPO POSTE DE DISTRIBUCIÓN NORMA J PARA LÍNEA DE 33,000 - 440/254 VOLTS, DE 75 KVA. INCL. GRUA, MANIOBRAS Y TRASLADO HASTA LA BODEGA DE AGUA POTABLE EN HOPELCHEN.	PZA	3	B	C						1.00	1.00	1.00	
INSTALACIONES														
SUMI.APART	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE APARTA RAYOS PARA LÍNEA DE 33,000 VOLTS. INCLUYE: CONEXION DE LÍNEA DE MEDIA TENSION, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	3	B	C						3.00	3.00	3.00	
SUMI-TRANS	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO TIPO POSTE DE DISTRIBUCIÓN PARA LÍNEA DE 33,000 - 440/254 VOLTS, DE 75 KVA. INCLUYE: SERVICIO DE GRUA HIAB, HERRAJES DE SUJECIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, TRASLADO DE MATERIALES A LA OBRA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	LOTE	3	B	C						1.00	1.00	1.00	

DIRECCION DE PLANEACION OPERADO
 RAMO:33-FAISMUN
 FONDO: II-2024

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

ING. JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO
 REPRESENTANTE LEGAL

ING. ALVARO MISSCHIN
 SUPERVISOR DE OBRAS

000044

OBRA: REHABILITACION DEL SISTEMA ELECTRICO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SUC TUC MUNICIPIO DE HOPELCHEN
 LOCALIDAD: SUC TUC
 MUNICIPIO: HOPELCHEN
 ESTADO: CAMPECHE
 NUM. CONTRATO: HAH-DOP-FAISMUN-29/2024



PRESUPUESTO DEFINITIVO

CLAVE	CONCEPTOS	UNIDAD	P.U.	PRESENTE	IMPORTE
REHABILITACION DEL SISTEMA ELECTRICO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SUC TUC MUNICIPIO DE HOPELCHEN PRELIMINARES					
DESINS.APAR	DESMANTELAMIENTO DE APARTARAYOS DE LÍNEA DE 33,000 VOLTS, INCLUYE: DESCONEXION DE LÍNEA DE MEDIA TENSION, DESMONTAJE DE HERRAJES, Y TRASLADO DE MATERIALES A INSTALACIONES DE AGUA POTABLE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	PZA	\$ 3,840.68	3.00	\$ 11,522.04
D-TRANF-75KVA	DESMANTELAMIENTO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO TIPO POSTE DE DISTRIBUCIÓN NORMA J PARA LÍNEA DE 33,000 - 440/254 VOLTS, DE 75 KVA INCL. GRUA, MANIOBRAS Y TRASLADO HASTA LA BODEGA DE AGUA POTABLE EN HOPELCHEN.	PZA	\$ 15,763.06	1.00	\$ 15,763.06
				TOTAL DE PRELIMINARES	\$ 27,285.10
INSTALACIONES					
SUMI.APART	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE APARTARAYOS PARA LÍNEA DE 33,000 VOLTS. INCLUYE: CONEXION DE LÍNEA DE MEDIA TESNSION, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	\$ 5,861.25	3.00	\$ 17,583.75
SUMI-TRANS	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO TIPO POSTE DE DISTRIBUCIÓN PARA LÍNEA DE 33,000 - 440/254 VOLTS, DE 75 KVA INCLUYE: SERVICIO DE GRUA HIAB, HERRAJES DE SUJECIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, TRASLADO DE MATERIALES A LA OBRA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	LOTE	\$ 148,147.13	1.00	\$ 148,147.13
				TOTAL DE INSTALACIONES	\$ 165,730.88
					SUBTOTAL \$ 193,015.98
					I.V.A. 16 \$ 30,882.56
					TOTAL \$ 223,898.54

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

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

ING. JOSÉ BERNARDO LAZCANO PACHECO REPRESENTANTE LEGAL

ING. ALBERTO MORALES CHEN SUPERVISOR DE OBRA