

Hopelchén, Campeche, a 10 de Marzo del 2023.

OFICIO: HAH/DOP/342/2023

ASUNTO: Trámite de Pago

ING. HIRAM ARANDA CALDERÓN
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHÉN
PRESENTE:

A través del presente, me permito dirigirme a usted para solicitarle el pago de la Estimación no. 2 (finiquito) de la Obra: **REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN HOPELCHEN LOCALIDAD XCUPIL ASENTAMIENTO XCUPIL** en la localidad de **XCUPIL** Municipio de Hopelchen, Campeche, con numero de Contrato: **HAH-DOP-BANOBRAS-2022-01/2023** a favor de la **PERSONA FISICA: JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO** se solicita el pago de **\$ 76,420.00 SON: (SETENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS VEINTE PESOS 00/100 M.N.)** con Recursos de Ramo **33 (BANOBRAS 2022-2023)**.

Se anexa la siguiente documentación:

- Invitación a 3 empresas.
- 3 oficios de empresas aceptando participar.
- Visita al sitio de la obra
- 3 presupuesto.
- Acta de Fallo.
- Contrato de obra.
- Fianza de cumplimiento
- Oficio de inicio de obra
- Oficio de asignación de supervisor de obra.
- Oficio de superintendente de obra. *Pardo*
- Factura electrónica no. 176
- Caratula de estimación
- Estado de cuenta
- Cuerpo de estimación
- Números generadores
- Memoria fotográfica.
- Catalogo definitivo.
- Oficio de notificación de termino de obra
- Fianza de Vicios ocultos
- Acta de entrega del contratista
- Acta de entrega del comité
- Acta de entrega física de la obra
- Acta finiquito de la obra
- Bitácora de obra

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 CURRÍCULUM VITAE DE LA EMPRESA. - DOCUMENTACIÓN QUE COMPROBE 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 COMPAÑIA 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 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.



GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE CAMPECHE
H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN
2021-2024.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA
HOP. CAM.

ATENTAMENTE

ING. IRVIN OBED COLLI CHI
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS, DESARROLLO
URBANO Y ECOLOGIA DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN

C.c. Archivo

CONTRATISTA:	JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO				
DOMICILIO:	PRIVADA MANDARINA MZA 9 LOTE 10 SAN FRANCISCO DE CAMPECHE				
RFC:	LAPR810509UR0	ESTADO:	CAMPECHE	FECHA:	06-feb-23

OBRA:	LOCALIDAD:	ESTIMACION No.
REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN HOPELCHEN LOCALIDAD XCUPIIL ASENTAMIENTO XCUPIIL	XCUPIIL	1 (FINIQUITO)
	MUNICIPIO	
	HOPELCHEN	

CONTRATO	MONTO DEL CONTRATO:		ANTICIPO	DURACIÓN DE LA OBRA.	
HAH-DOP-BANOBRAS-2022-01/2023	IMPORTE S/IVA	\$ 65,879.31	N/A	PERIODO:	35
	IVA:	\$ 10,540.69	N/A	INICIO:	03-feb-23
	TOTAL C/IVA	\$ 76,420.00	\$ -	TERMINO:	06-feb-23
No. FIANZA DE CUMPLIMIENTO:	4374-02359-9	ASERTA		PERIODO DE ESTIMACION	
No. FIANZA DE ANTICIPO:	S/A	S/A		DEL:	03-feb-23
No. FIANZA DE VICIOS OCULTOS:	4374-02360-7	ASERTA		AL:	06-feb-23

Recibí del Municipio de Hopolchen, Campeche, la cantidad de :	\$76,420.00	AVANCE DE OBRA:
(SETENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS VEINTE PESOS 00/100 M.N.)		Financiero: 100.00%
Por concepto de pago de la estimacion No:	1 (FINIQUITO)	Fisico: 100.00%

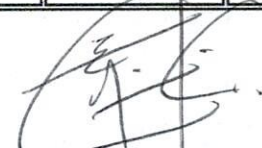
DEDUCCIONES		CALCULO DE LA ESTIMACION	
0.5 % INSP. DE OBRAS.	\$0.00	IMPORTE DE LA ESTIMACION	\$65,879.31
1.0 % OBRAS DE BENEF. SOCIAL	\$0.00	AMORTIZACION TOTAL DEL ANTICIPO	N/A
TOTAL DEDUCCIONES	\$0.00	SUBTOTAL	\$65,879.31
		16.00% IVA	\$10,540.69
		SUBTOTAL	\$76,420.00
		MENOS DEDUCCIONES	\$0.00
		NETO A PAGAR	\$76,420.00

ESTADO DE CUENTA					
CONCEPTO	IMPORTE	ACUMULADO ANT.	ESTA ESTIMACION	ACUMULADO	SALDOS
CONTRATO C/IVA INCLUIDO:	\$ 76,420.00		\$76,420.00	\$76,420.00	\$ 0.00
ANTICIPO S/IVA INCLUIDO:	N/A			N/A	N/A


RECIBI.


 ING. JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO
 Contratista

REVISO.


 ING. EDGAR ANTONIO CAUICH KUK
 Supervisor H. Ayuntamiento

Vo.Bo.


 ING. IRVIN OBED COLLI CHI
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS, DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA



Ing. José Ricardo Lazcano Pacheco

Proyecto: Mantenimiento 1TR3B para pza
 Calle: Calle de la Industria
 Oficina: 5011413/23
 Teléfono: 5011413/23
 Email: jrlp@pacnet.com

NO. CONTRATO: HAH-DOP-BANOBRA-2022-01/2023

OBRA: REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN HOPELCHEN
 LOCALIDAD XCUPIPIL ASENTAMIENTO XCUPIPIL

LOCALIDAD: XCUPIPIL

CUERPO DE ESTIMACION

C A N T I D A D E S D E O B R A		UNID	CANTIDAD EN CONTRATO	ESTA ESTIMACION	ACUMULADO A LA FECHA	POR EJERCER	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
PRELIMINARES								
			1	1.0			\$ 5,000.05	\$ 5,000.05
SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE METALICA TUBULAR pza 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								
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO								
			1	1.0			\$ 32,319.43	\$ 32,319.43
MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TRANSFORMADOR TIPO Ite POSTE TRIFASICO DE 45 KVA TIPO POSTE INCLUYE: PRUEBAS DE AISLAMIENTO, PRUEBAS MEGUER, PRUEBAS DE RIGIDEZ, DIELECTRICA, CAMBIO DE EMPAQUES, PINTURA DE TANQUE, CAMBIO DE ACEITE DIELECTRICO, DESINSTALACION DEL EQUIPO Y TRASLADO DE LA OBRA AL TALLER Y DEL TALLER A SU SITIO MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y SERVICIOS DE GRUA HIAB.								
			1	1.0			\$ 11,067.63	\$ 11,067.63
SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE TIERRA FISICA A BASE DE ELECTRODO QUIMICO. INCLUYE: EXCAVACION, ELABORACION DE CEPAL, SOLDADURA ADWELD, GEN INTENSIFICADOR DE BAJAS RESISTENCIAS, PRUEBAS DE MEGUEO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.								
			1	1.0			\$ 17,492.20	\$ 17,492.20
SUMINISTRO Y COLOCACION DE DISPOSITIVO 1TR3B PARA pza LINEA DE 13.2 KV INCLUYE: DESMANTELAMIENTO DEL DAÑADO EN MAL ESTADO, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.								
							SUBTOTAL	\$ 65,879.31
							IVA (16%)	\$ 10,540.69
							TOTAL	\$ 76,420.00

ING. JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO
 CONTRATISTA

ING. EDGAR ANTONIO CAUICH KUJ
 SUPERVISOR DE OBRA



Avenida Benavente 8049 Lote 10
 C.A. S.R.L. 138 20 06
 Oficina: 681 148 23 31
 jrpacheco@laposte.com

Ing. José Ricardo Lazcano Pacheco

NO. CONTRATO HAH-DOP-BANOBRAS-2022-01/2023 INICIO 03-feb-23
OBRA: REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN HOPELCHEN LOCALIDAD XCUPIIL TERMINO 06-feb-23
LOCALIDAD XCUPIIL
EST. NO 1 (FINIQUITTO)

C O N C E P T O

PRELIMINARES

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE METALICA TUBULAR DE pza 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.

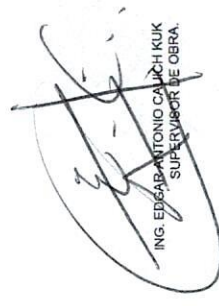
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO

MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TRANSFORMADOR TIPO POSTE Ite TRIFASICO DE 45 KVA TIPO POSTE INCLUYE: PRUEBAS DE AISLAMIENTO, PRUEBAS MEGUER, PRUEBAS DE RIGIDEZ, DIELECTRICA, CAMBIO DE EMPAQUES, PINTURA DE TANQUE, CAMBIO DE ACEITE DIELECTRICO, DESINSTALACION DEL EQUIPO Y TRASLADO DE LA OBRA AL TALLER Y DEL TALLER A SU SITIO MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y SERVICIOS DE GRUJA HIAB.

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TIERRA FISICA A BASE Ite DE ELECTRODO QUIMICO. INCLUYE: EXCAVACIÓN, ELABORACIÓN DE CEPA, SOLDADURA ADWELD, GEN INTENSIFICADOR DE BAJAS RESISTENCIAS, PRUEBAS DE MEGUEO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE DISPOSITIVO 1TR3B PARA LÍNEA DE pza 13.2 KV INCLUYE: DESMANTELAMIENTO DEL DAÑADO EN MAL ESTADO, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.

UNID	EJE	LOCALIZACION	A	EJE	LARGO	ANCHO	ALTO	LADO	PZA	LOCALIZACION		OBSERVACIONES
										PARCIAL	TOTAL	
					1.00				1.00			
					1.00				1.00			
					1.00				1.00			
					1.00				1.00			


 ING. EDGAR ANTONIO CANCH KUJ
 SUPERVISOR DE OBRA.


 JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO
 CONTRATISTA



Ing. José Ricardo Lazcano Pacheco

Profesional Matriculado No. 61.614 del 19
C.R. No. 138.200.00
Inscripción No. 11.700.000.000

NO. CONTRATO: HAH-DOP-BANOBRA-2022-

01/2023

REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA
POTABLE EN HOPELCHEN LOCALIDAD XCUPIL
ASENTAMIENTO XCUPIL

LOCALIDAD:

CATALOGO DEFINITIVO

CLAV C O N C E P T O	C A N T I D A D E S			PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	UNID	EN CONTRATO	TOTAL EJERCIDO		
PRELIMINARES					
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE METALICA TUBULAR DE pza 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.		1	1.0	5,000.05 \$	5,000.05
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO					
MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TRANSFORMADOR TIPO POSTE Ite TRIFASICO DE 45 KVA TIPO POSTE INCLUYE: PRUEBAS DE AISLAMIENTO, PRUEBAS MEGUER, PRUEBAS DE RIGIDEZ, DIELECTRICA, CAMBIO DE EMPAQUES, PINTURA DE TANQUE, CAMBIO DE ACEITE DIELECTRICO, DESINSTALACIÓN DEL EQUIPO Y TRASLADO DE LA OBRA AL TALLER Y DEL TALLER A SU SITIO MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y SERVICIOS DE GRÚA HIAB.		1	1.0	32,319.43 \$	32,319.43
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TIERRA FISICA A Ite BASE DE ELECTRODO QUIMICO. INCLUYE: EXCAVACION, ELABORACIÓN DE CEPA, SOLDADURA ADWELD. GEN INTENSIFICADOR DE BAJAS RESISTENCIAS, PRUEBAS DE MEGUEO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.		1	1.0	11,067.63 \$	11,067.63
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE DISPOSITIVO 1TR3B PARA LÍNEA pza DE 13.2 KV INCLUYE: DESMANTELAMIENTO DEL DAÑADO EN MAL ESTADO, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.		1	1.0	17,492.20 \$	17,492.20
				SUBTOTAL	65,879.31
				IVA (16%)	10,540.69
				TOTAL	76,420.00

ING. JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO
CONTRATISTA

ING. EDGAR ANTONIO CAUICH KUK
SUPERVISOR DE OBRA