



JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO

LAPR 10509UR0

Regimen Fiscal: 612 - Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales
 LAS FLORES, No. Ext 3, Col. INFONAVIT LAS FLORES, C.P. 24097, CAMPECHE
 CAMPECHE, MEXICO

COMPROBANTE FISCAL DIGITAL A TRAVÉS DE INTERNET

FOLIO FISCAL: ffd43e8-cd9b-4229-9628-a8931370c5fb

SERIE	FOLIO
I	54
FECHA Y HORA	
2022 / 06 / 14 13:44:46	

Tipo Comprobante: FACTURA
 Clave Comprobante: I - Ingreso
 Método Pago: PUE - Pago en una sola exhibición
 Forma Pago: 03 - Transferencia Electrónica de Fondos
 Moneda: MXN - Peso Mexicano Tipo Cambio: 1
 Certificado Emisor: 00001000000510505106
 Certificado SAT: 00001000000509846663
 Lugar de Expedición: 24073
 RFC Proveedor de Certificación: LSO1306189R5
 Fecha y Hora de Certificación: 2022-06-14T13:46:47

DATOS FISCALES CLIENTE

RFC: MHC8501011RA
 Razón Social: MUNICIPIO DE HOPELCHEN, CAMPECHE
 USO CFDI: G03 - Gastos en general
 Domicilio: 20 No. 119, ENTRE 19 Y 20, Col. CENTRO C.P. 24600
 Ciudad: CAMPECHE, Municipio: HOPELCHEN

CANT.	CLAVE UNIDAD	CLAVE P.A.S.	NÚMERO IDENTIFICACION	DESCRIPCIÓN	DESCUENTO	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	ACT - Actividad	72151502		RECIBI DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LA CANTIDAD DE \$683,817.54 (SON: SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS DIECISIETE PESOS 54/100 M.N) POR CONCEPTO DE LA ESTIMACIÓN 1 (ÚNICA) CORRESPONDIENTE A LA OBRA REHABILITACIÓN DE POZO PROFUNDO EN HOPELCHEN LOCALIDAD DZIBALCHEN ASENTAMIENTO DZIBALCHEN EN LA LOCALIDAD DE DZIBALCHEN, MUNICIPIO DE HOPELCHEN, CAMPECHE; CONTRATO No. HAH-DOP-FISM-021/2022	\$ 0.0	\$ 589,497.88	\$ 589,497.88

IMPUESTO(S) POR CONCEPTO(S)	Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
	002 - IVA	Trasladado	589,497.88	Tasa	0.160000	94,319.66

SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS DIECISIETE PESOS 54/100 MXN

SUBTOTAL	\$ 589,497.88
IVA TASA 16%	\$ 94,319.66
TOTAL	\$ 683,817.54



Comprobante Digital
 CsZsPlyZxiQ6IY3YAVKjijFedF9Z8STBpesZAcx9PnN7CDmP6XU1/TFaqMjJK6D/G72BkiQX3+pqXDFly8Tpb+cD1J7I8hme1xolUCv2aRSmu/OtfrRE5SIFD97vOzTC9KPxSPSDIK72Hg523RAzMpprDnBZ9+NxAKS8Tm
 g3WJpQoqAuqW0LuHPSHGaf+1Lpl7tk+brdVv4U0qpDGX0u4s9h54qLXJeqxg70uwYyegGyTongDSMhb+RZBYu9bZfsbTzv8UgQM94sKEIF1+3bqDPH9ELPSdQ7U6xkkHKLDLytIEt5GwCvxeP+3smeCSeUDwPAIBO+W7D0pQ0g==

Comprobante Digital
 b7JBeGdcDIGu74KSI/aofJS899UZlgo8NeybShAJ+Sq3oNoGRZTIDWjaFW6Xn2lhQzgeEshawMvr0qgIjqeSE7heEJGagq6hBFaOq6ZFJQ+YlJc48Lr+NgXDQz32k80qbQhgU7vOzHv3f3u5WVndOBpNH9UfmuAD5IBgB
 uon2jGT3ktPkmm9YMDim5881azwxAEJz371D9A65VWo9ZxO5X3dNo7r9yVEPzrvXIQntu5F11cvbuYxtRcJnIRTKNYQnzvAap/c1sy6vjAptR42PKSAEL8zoA8/1CtV+KH96ernUyT+m2bLe7JD9kIBC6g6LDLZjFogXbQS
 QMw==

Comprobante Digital
 j11.ffd43e8-cd9b-4229-9628-a8931370c5fb|2022-06-14T13:46:47|LSO1306189R5|CsZsPlyZxiQ6IY3YAVKjijFedF9Z8STBpesZAcx9PnN7CDmP6XU1/TFaqMjJK6D/G72BkiQX3+pqXDFly8Tpb+cD1J7I8hme1xolUCv2aRSmu/OtfrRE5SIFD97vOzTC9KPxSPSDIK72Hg523RAzMpprDnBZ9+NxAKS8Tm|g3WJpQoqAuqW0LuHPSHGaf+1Lpl7tk+brdVv4U0qpDGX0u4s9h54qLXJeqxg70uwYyegGyTongDSMhb+RZBYu9bZfsbTzv8UgQM94sKEIF1+3bqDPH9ELPSdQ7U6xkkHKLDLytIEt5GwCvxeP+3smeCSeUDwPAIBO+W7D0pQ0g==|00001000000509846663|



INERCI

Instalaciones Eléctricas, Residencia, Comercial e Industrial

CARATULA DE ESTIMACION

DE LA OBRA

DE LA EMPRESA

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

CONTRATISTA:

JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO

LOCALIDAD: DZIBALCHEN
MUNICIPIO: HOPELCHEN
ESTADO: CAMPECHE

R.F.C.
REG. I.M.S.S.
C.M.I.C.

LAPR810509URO

NUM. CONTRATO: HAH-DOP-FISM/021-2022
FECHA DE CONTRATO: 06/06/2022
MONTO CONT. C/I.V.A. \$ 683,817.54
MONTO ANT. C/I.V.A. \$ -
MONTO CONT. S/I.V.A. \$ 589,497.88
MONTO ANT. S/I.V.A. \$ -
MONTO CONVENIO C/I.V.A. \$ -
PERIODO DE CONTRATO 07/06/2022 AL 13/06/2022
PERIODO DE ESTIMACION 07/06/2022 AL 13/06/2022
FECHA DE ESTIMACION 13/06/2022
ESTIMACION ESTIMACION 1 (UNICA)
PERIODO DIFERIDO
PERIODO DE PROROGA

FIANZA DE ANTICIPO NUM.
FIANZA DE GARANTIA NUM. 4374-01982-4
FIANZA DE V. O. NUM. 4374-01985-9
NUMERO DE FACTURA 154
DIRECCION:

CALLE LAS FLORES L-3 INFONAVIT LAS FLORES
C.P. 24097 CAMPECHE CAMPECHE

RECIBI DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN, CAMPECHE LA CANTIDAD DE: \$ 683,817.54
SON: (SON SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS DIECISIETE PESOS 54/100 M.N.)

POR CONCEPTO DE PAGO DE ESTIMACION NUM. ESTIMACION 1 (UNICA) POR TRABAJOS EJECUTADOS EN EL PERIODO COMPRENDIDO DEL 07-06-2022 AL 13-06-2022

AVANCE FISICO: 100% AVANCE FINANCIERO 100% ANTICIPO

DEDUCCIONES Y RETENCION
1.0 % OBRAS DE DENEF. SOCIAL :
0.5 % DE INSPEC. DE OBRA:
0.2 % C.M.C.:
TOTAL DE DEDUCCIONES:

CALCULO DE LA ESTIMACION
IMPORTE DE LA ESTIMACION: \$ 589,497.88
30 % ANTICIPO: \$ -
SUBTOTAL: \$ 589,497.88
I.V.A. 16 %: \$ 94,319.66
SUBTOTAL 2: \$ 683,817.54
MENOS DEDUCTIVAS: \$ -
ALCANCE NETO: \$ 683,817.54

CONCEPTO	IMPORTE	ACUMULADO	ESTA ESTIMACION	ACUMULADO	POR EJERCER
CONTRATO	\$ 683,817.54	\$ -	\$ 683,817.54	\$ 683,817.54	\$ 0.00
ANTICIPO					
CONVENIO					

ING. JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO

REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA

ARQ. LUCRECIA ERMEK CHE CASTILLO

SUPERVISOR DE OBRAS

ING. IRVIN OBED COLU CHI

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



INERCI

Instalaciones Eléctricas, Residencial, Comercial e Industrial

ESTADO FINANCIERO

CONTRATISTA: JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO
 OBRA: REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN HOPELCHEN
 LOCALIDAD: DZIBALCHEN
 MUNICIPIO: HOPELCHEN
 ESTADO: CAMPECHE

FECHA DE ESTIMACION: 13/06/2022
 ESTADO FINANCIERO NUM: ESTIMACION 1 (UNICA)
 NUM. CONTRATO: HAH-DOP-FISM/021-2022
 FECHA DE CONTRATO: 06/06/2022

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.	
\$ 589,497.88				\$ -		07-06-2022 AL 13-06-2022									
NO. EST.	PERIDO DE ESTIMACCION			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		
	07/06/2022	AL	13/06/2022												
ESTIMACION 1 (UNICA)	07/06/2022	AL	13/06/2022	\$ 589,497.88	\$ -	\$ 589,497.88	\$ 94,319.66	\$ 683,817.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 683,817.54		
TOTALES ACUMULADOS:				\$ 589,497.88	\$ -	\$ 589,497.88	\$ 94,319.66	\$ 683,817.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 683,817.54		
SALDO POR EJERCER S/N I.V.A.				\$ -		SALDO POR AMORTIZAR DEL ANTICIPO S/N I.V.A.							\$ -		


 ING. JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO
 CONTRATISTA


 ARQ. LUCRECIA ERMILA CHE CASTILLO
 SUPERVISOR DE OBRAS



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

LOCALIDAD: DZIBALCHEN
MUNICIPIO: HOPELCHEN
ESTADO: CAMPECHE
NUM. CONTRATO: HAH-DOP-FISM/021-2022

FECHA DE ESTIMACION
07/06/2022 AL 13/06/2022

No. ESTIMACION ESTIMACION 1 (UNICA)

RESUMEN DE ESTIMACION

PARTIDAS	MONTO
PRELIMINARES	\$ 169,360.29
EQUIPAMIENTO DE POZO	\$ 420,137.59
TOTAL DE ESTA ESTIMACION SIN I.V.A.	\$ 589,497.88
SUBTOTAL	\$ 589,497.88
I.V.A. 16 %	\$ 94,319.66
TOTAL	\$ 683,817.54

ING. JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO

REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA

ARQ. LUCRECIA ERMILA CHE CASTILLO

SUPERVISOR DE OBRAS

OBRA: REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN HOPELCHEN LOCALIDAD DZIBALCHEN
 LOCALIDAD: DZIBALCHEN
 MUNICIPIO: HOPELCHEN
 ESTADO: CAMPECHE
 NUM. CONTRATO: HAH-DOP-FISM/021-2022



INERCI

Instalaciones Electricas, Residencial, Comercial e Industrial

FECHA DE ESTIMACION
 07/06/2022 AL 13/06/2022

CUERPO DE ESTIMACION

No. ESTIMACION
 ESTIMACION 1 (UNICA)

CLAVE	CONCEPTOS	UNIDAD	P.U.	PRESUPUESTO	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUMULADO	EXCEDENTE	IMPORTE
PRELIMINARES									
5LET	SUMINISTRO Y COLOCACION 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	\$ 5,213.65	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	\$ 5,213.65
SUMI-TIERFI	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE TIERRA FISICA CON MALLA CON CABLE DE 3/0 PARA ACOMETIDA EN BAJA TENSION DE ACUERDO A NORMAS VIGENTES, CON SOLDADURA CADWELD, 10 OHMS EN EPOCA DE ESTIAJE Y 5 OHMS EN EPOCA DE LLUVIA. INCLUYE: FLETE, TIERRA VEGETAL, GEM INTENSIFICADOR, CONECTOR DERIVADOR MECANICO, LECTOR DE SISTEMAS DE TIERRAS FISICAS CON EQUIPO ESPECIAL CON CERTIFICACION DE CALIBRACION TELUROMETRO PARA GARANTIZAR LA LECTURA, INCLUYE: ELABORACION DE EXCAVACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU	PZA	\$ 19,593.92	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	\$ 19,593.92
SUMI-INS-CAB	SUMINISTRO Y INSTALACION DE CABLE DESNUDO CALIBRE No. 4 AWG PARA EL SISTEMA DE TIERRA DE PROTECCION DEL EQUIPO DE BOMBEO INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	\$ 160.15	180.00	0.00	180.00	180.00	0.00	\$ 28,827.00
DES05	DESMANTELAMIENTOS DE COLUMNA DE DESCARGA, CABLE PLANO Y EQUIPO DE BOMBEO DE 100 HP, CON TUBERIA DE 6", INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	\$ 188.85	170.00	0.00	170.00	170.00	0.00	\$ 32,104.50
SUMI-TUBO	SUMINISTRO EN OBRA DE TUBO DE COLUMNA CONSTRUIDO DE ACERO AL CARBON DE 6" DE DIAMETRO POR 3.10 MT DE LARGO, C/R Y COPLE C-40 DE 6" DE 6.20 ASTM A 53 GRADO B, INCLUYE: FLETE, MATERIALES, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	\$ 13,936.87	6.00	0.00	6.00	6.00	0.00	\$ 83,621.22
								TOTAL DE PRELIMINARES	\$ 169,360.29
SUMI-CABLE	EQUIPAMIENTO DE POZO SUMINISTRO DE CABLE MARINO DE 3X4 AWG, INCLUYE: FLETE, MATERIALES, KIT DE EMPALME, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	\$ 1,322.17	15.00	0.00	15.00	15.00	0.00	\$ 19,832.55
BO-MO-100HP	SUMINISTRO EN OBRA DE BOMBA SUMERGIBLE PARA 100 H.P. Y MOTOR CON DESCARGA DE 6", INCLUYE: FLETE, MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y HERRAMIENTA.	PZA	\$305,727.77	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	\$ 305,727.77

ING. JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO
 CONTRATISTA

ARQ. LUCRECIA ERMILA CHE CASTILLO
 SUPERVISOR DE OBRA

OBRA: REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN HOPELCHEN LOCALIDAD DZIBALCHEN
 LOCALIDAD: DZIBALCHEN
 MUNICIPIO: HOPELCHEN
 ESTADO: CAMPECHE
 NUM. CONTRATO: HAH-DOP-FISM/021-2022



INERCI
 Instalaciones Eléctricas, Residencial, Comercial e Industrial

PRESUPUESTO DEFINITIVO

CLAVE	CONCEPTOS	UNIDAD	P.U.	PRESENTE	IMPORTE
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	\$ 5,213.65	1.00	\$ 5,213.65
SUMI-TIERFI	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SISTEMA DE TIERRA FISICA CON MALLA CON CABLE DE 3/0 PARA ACOMETIDA EN BAJA TENSION DE ACUERDO A NORMAS VIGENTES, CON SOLDADURA CADWELD, 10 OHMS EN ÉPOCA DE ESTIAJE Y 5 OHMS EN ÉPOCA DE LLUVIA. INCLUYE: FLETE, TIERRA VEGETAL, GEM INTENSIFICADOR, CONECTOR DERIVADOR MECANICO, LECTOR DE SISTEMAS DE TIERRAS FISICAS CON EQUIPO ESPECIAL CON CERTIFICACION DE CALIBRACION TELUROMETRO PARA GARANTIZAR LA LECTURA, INCLUYE: ELABORACION DE EXCAVACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU	PZA	\$ 19,593.92	1.00	\$ 19,593.92
SUMI-INS-CAB	SUMINISTRO Y INSTALACION DE CABLE DESNUDO CALIBRE No. 4 AWG PARA EL SISTEMA DE TIERRA DE PROTECCION DEL EQUIPO DE BOMBEO INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	\$ 160.15	180.00	\$ 28,827.00
DES05	DESMANTELIAMIENTO DE COLUMNA DE DESCARGA, CABLE PLANO Y EQUIPO DE BOMBEO DE 100 HP, CON TUBERIA DE 6", INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	\$ 188.85	170.00	\$ 32,104.50
SUMI-TUBO	SUMINISTRO EN OBRA DE TUBO DE COLUMNA CONSTRUIDO DE ACERO AL CARBON DE 6" DE DIAMETRO POR 3.10 MT DE LARGO, C/R Y COPLE C-40 DE 6" DE 6.20 ASTM A 53 GRADO B, INCLUYE: FLETE, MATERIALES, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	\$ 13,936.87	6.00	\$ 83,621.22
TOTAL DE PRELIMINARES					\$ 169,360.29
EQUIPAMIENTO DE POZO					
SUMI-CABLE	SUMINISTRO DE CABLE MARINO DE 3X4 AWG, INCLUYE: FLETE, MATERIALES, KIT DE EMPALME, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	\$ 1,322.17	70.00	\$ 92,551.90
BO-MO-100HP	SUMINISTRO EN OBRA DE BOMBA SUMERGIBLE PARA 100 H.P. Y MOTOR CON DESCARGA DE 6", INCLUYE: FLETE, MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y HERRAMIENTA.	PZA	\$ 305,727.77	1.00	\$ 305,727.77
PROC-EQUI	SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECCION PARA MOTOR EQUIPO DE BOMBEO PRE FRANKLIN ELECTRIFASICO DE 50/60 HZ, 200-600 VCA, 1-700 HP CON PROTECCION CONTRA SOBRECARGA ELECTRONICA AJUSTABLE PARA INSTALAR EN EL ARRANCADOR A TENSION REDUCIDA CON INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO PARA BOMBA DE 100 HP A 440 VOLTS DE LA MARCA SIEMENS CON PROTECCION DE VOLTAJE. INCLUYE: MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, DESCONEXIONES Y CONEXIONES ELECTRICAS, CONFIGURACION DEL EQUIPO, PRUEBAS DE OPERACION E INSTRUCCIONES A PERSONAL DE BOMBEO PARA SU PUESTA EN MARCHA.	pza	\$ 48,113.43	1.00	\$ 48,113.43
05	INSTALACION ELECTROMECHANICA DE BOMBA Y MOTOR SUMERGIBLE DE 100 H.P., INCLUYE KIT DE EMPALME, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y MATERIALES.	PZA	\$ 4,434.74	1.00	\$ 4,434.74
STCD3F	INSTALACION EN POZO DE TUBO COLUMNA DE DESCARGA DE 6" RECUPERADO, CABLE MARINO RECUPERADO E INSTALACION DE CABLE NUEVO DE 3X4, CABEZAL DE DESCARGA, INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	\$ 247.23	150.00	\$ 37,084.50
TOTAL DE EQUIPAMIENTO DE POZO					\$ 288,367.55
				SUBTOTAL	\$ 350,084.92
				I.V.A. 16 %	\$ 56,013.59
				TOTAL	\$ 406,098.51
<p>ING. JOSÉ RICARDO LAZCANO PACHECO CONTABILISTA</p>					