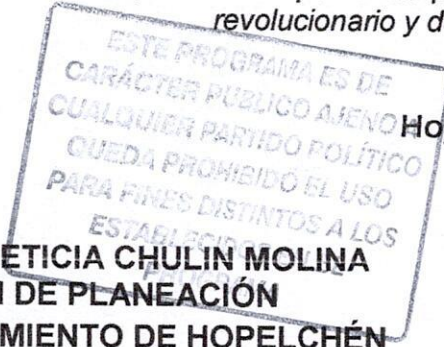


"2024, año de Felipe carrillo puerto, benemérito del proletario,
revolucionario y defensor del mayab"



C. MARÍA LETICIA CHULIN MOLINA
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHÉN
PRESENTE:

Hopelchén, Campeche, a 27 de junio de 2024.

OFICIO: HAH-DOP-FAISMUN-30/2024.

ASUNTO: Pago

**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 1 (UNICA) de la obra: "REHABILITACIÓN DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE YAXCHE AKAL MUNICIPIO DE HOPELCHEN" con número de Contrato: HAH-DOP-FAISMUN-30/2024 a favor de la empresa "JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO" se solicita el pago de \$ 368,469.33 (Son: TRECIENTOS SESENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 33/100 M.N.) de Recursos del FAISMUN 2024.

Se anexa la siguiente documentación:

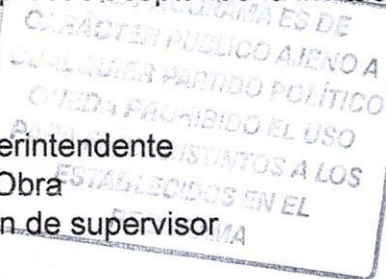
- Oficio de Notificación de Término de Obra
- Factura electrónica No. 1 300
- Contrato de Obra HAH-DOP-FAISMUN-30/2024
- Fianza de Cumplimiento No. 4374-02842-6
- Fianza de Vicios Ocultos No. 4374-02843-5
- Carátula de Estimación
- Estado de Cuenta
- Resumen de estimación
- Cuerpo de Estimación
- Números 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.

H. AYUNTAMIENTO DE
HOPELCHEN
CAMPECHE
2021 27 JUN 2024 2024
DIRECCIÓN DE
PLANEACIÓN MUNICIPAL
RECIBIDO

000023

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

- 3 oficios de las Empresas aceptando la invitación a participar en la licitación
- 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.

000024

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

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 ATRAVERZ 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.

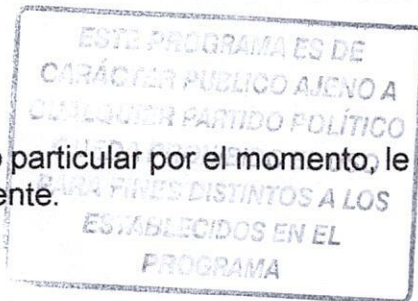
B).- COSTO DIRECTO DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO, EXPRESANDOSE DESGLOSE Y MONTO TOTAL DE ESTE COSTO.

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, agradeciéndole la atención al presente.



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

ATENTAMENTE

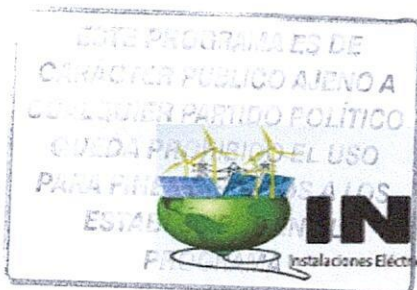
ING. IRVIN ORED COLLI CHI
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA

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



C.c.p. Archivo.

000025



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

CARATULA DE ESTIMACION

DE LA OBRA		DE LA EMPRESA	
OBRA:	REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE YAXCHE AKAL MUNICIPIO DE HOPELCHEN	CONTRATISTA:	JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO
LOCALIDAD:	YAXCHE AKAL	R.F.C.	LAPR810509URO
MUNICIPIO:	HOPELCHEN	REG. I.M.S.S.	
ESTADO:	CAMPECHE	C.M.I.C.	
NUM. CONTRATO:	HAH-DOP-FAISMUN-30/2024	FIANZA DE ANTICIPO NUM.	
FECHA DE CONTRATO:	20/05/2024	FIANZA DE GARANTIA NUM.	4374-02842-6
MONTO CONT. C/I.V.A.	\$ 368,469.33	FIANZA DE V. O. NUM.	4374-02843-5
MONTO ANT. C/I.V.A.	\$ -	NUMERO DE FACTURA	1300
MONTO CONT. S/I.V.A.	\$ 317,645.97	DIRECCION:	CALLE LAS FLORES L-3 INFONAVIT LAS FLORES C.P. 24097, CAMPECHE CAMPECHE
MONTO ANT. S/I.V.A.	\$ -		
MONTO CONVENIO C/I.V.A.	\$ -		
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			
RECIBI DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN, CAMPECHE LA CANTIDAD DE: \$ 368,469.33 SON: (TRECIENTOS SESENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 33/100 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%
DEDUCCIONES Y RETENCION		CALCULO DE LA ESTIMACION	
1.0 % OBRAS DE DENEF. SOCIAL :		IMPORTE DE LA ESTIMACION: \$ 317,645.97	
0.5 % DE INSP. DE OBRA:		30 % ANTICIPO: \$ -	
0.2 % C.M.C.:		SUBTOTAL: \$ 317,645.97	
TOTAL DE DEDUCCIONES:		I.V.A. 16%: \$ 50,823.36	
		SUBTOTAL 2: \$ 368,469.33	
		MENOS DEDUCTIVAS: \$ -	
		ALCANCE NETO: \$ 368,469.33	

CONCEPTO	IMPORTE	ACUMULADO ANT	ESTA ESTIMACION	ACUMULADO	POR EJERCER
CONTRATO	\$ 368,469.33	\$ -	\$ 368,469.33	\$ 368,469.33	\$ 0.00
ANTICIPO	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
CONVENIO	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

ING. JOSÉ RICARDO LAZCANO PACHECO

REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA

ING. ALVARO MESSIAH

SUPERVISOR DE OBRAS

ING. IRVING OREDOZOLLI CHI

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

000641



FECHA DE ESTIMACION: 29/05/2024

ESTADO FINANCIERO NUM: 1 (UNICA)
 NUM. CONTRATO: HAH-DOP-FAISMUN-30/2024
 FECHA DE CONTRATO: 20/05/2024

ESTADO FINANCIERO NUM: 1 (UNICA)
 NUM. CONTRATO: HAH-DOP-FAISMUN-30/2024
 FECHA DE CONTRATO: 20/05/2024

[illegible]

CONTRATISTA

SUPERVISOR DE OBRAS

**DIRECCION DE
PLANEACIÓN
OPERADO
RAMO:33-FAISMUN
FONDO:11-2024**

00000

OBRA: REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE YAXCHE AKAL MUNICIPIO DE HOPELCHEN
LOCALIDAD: YAXCHE AKAL
MUNICIPIO: HOPELCHEN
ESTADO: CAMPECHE
NUM. CONTRATO: HAH-DOP-FAISMUN-30/2024



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

CLAVE	CONCEPTOS	UNIDAD	P.U.	PRESUPUESTO	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUMULADO	EXCEDENTE	IMPORTE
REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE YAXCHE AKAL 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	\$ 4,615.31	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	\$ 4,615.31
DES25HP-180	DESMANTEAMIENTO DE COLUMNA DE DESCARGA, CABLE PLANO Y EQUIPO DE BOMBEO DE 25 HP, CON TUBERIA DE DESCARGA DE 3", CABEZAL DE DESCARGA, VALVULA CHECK VERTICAL DE RESORTE, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 180 METROS, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	\$ 42,315.18	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	\$ 42,315.18
DEARRA25HP	DESCONEXION Y CONEXION DE ARRANCADOR DE 25 HP A TENSION REDUCIDA, INCLUYE: LIBRANZA Y CONEXION DE M.T., HERRAMIENTAS, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	\$ 5,257.43	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	\$ 5,257.43
EQUIPAMIENTO DE POZO									TOTAL DE ELIMINARES
MOT25HP	SUMINISTRO EN OBRA DE MOTOR TIPO SUMERGIBLE DE 25 H.P. 440 VOLTS. FRANKLIN, INCLUYE: FLETE HASTA EL SITIO DE LA OBRA.	PZA	\$ 38,651.59	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	\$ 38,651.59
BOM25	SUMINISTRO EN OBRA DE BOMBA TIPO SUMERGIBLE DE 25 H.P. 440 VOLTS. FRANKLIN, INCLUYE: FLETE HASTA EL SITIO DE LA OBRA.	PZA	\$ 25,969.03	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	\$ 25,969.03
INSELEC20HP	INSTALACION ELECTROMECANICA DE BOMBA Y MOTOR SUMERGIBLE DE 25 H.P., CABLE NUEVO PLANO 3 X 1/0 190 METROS, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y MATERIALES.	PZA	\$ 154,164.86	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	\$ 154,164.86
INSTBO20HP	INSTALACION EN POZO DE COLUMNA DE TUBO DE ACERO AL CARBON. 3" RECUPERADO DE 180 MTS DE PROFUNDIDAD, CABEZAL DE 3" EXISTENTE, CABLE PLANO MARINO TRIFASICO CAL. 3X4AWG NUEVO Y EQUIPO DE BOMBEO DE 25 HP, INCLUYE: NIPLO DE TUBO GALV. CED. 40 DE 4" X 5.00 M 1 PZA, NIPLO DE TUBO GALV. CED. 40 DE 3" X 50 CM, NIPLO DE TUBO GALV. CED. 40 DE 3" X 100 CM, REDUCCION DE CAMPANA GALV. CED. 40 DE 4" A 3", VALVULA CHECK PARA COLUMNA DE 4" 2 PZA, EQUIPO, MAQUINARIA, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	\$ 46,672.57	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	\$ 46,672.57
TOTAL DE INSTALACIONES EN POZO									\$ 5,488.05
SUBTOTAL									\$ 317,645.97
I.V.A. 16 %									\$ 50,823.36
TOTAL									\$ 368,469.33

ACTA DE RECOLECCION DE AGUA POTABLE
COMUNIDAD POLITICO
PROHIBIDO EL USO
PARA FIANZAS DISTINTAS A LOS

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

ING. JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO
REPRESENTANTE LEGAL

ING. ALBANO MISS CHIN
SUPERVISOR DE OBRA

OBRA: REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE YAXCHE AKAL MUNICIPIO DE HOPELCHEN

LOCALIDAD: YAXCHE AKAL

MUNICIPIO: HOPELCHEN

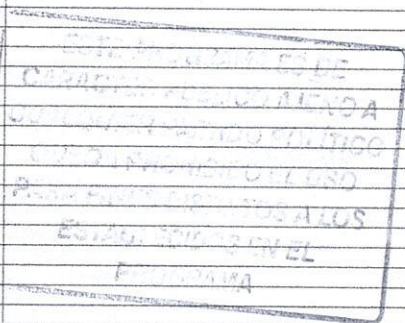
ESTADO: CAMPECHE

NUM. CONTRATO: HAH-DOP-FAISMUN-30/2024



PRESUPUESTO DEFINITIVO

CLAVE	CONCEPTOS	UNIDAD	P.U.	PRESENTE	IMPORTE
REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE YAXCHE AKAL 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	\$ 4,615.31	1.00	\$ 4,615.31
DES25HP-180	DESMANTELAMIENTO DE COLUMNA DE DESCARGA, CABLE PLANO Y EQUIPO DE BOMBEO DE 25 HP, CON TUBERIA DE DESCARGA DE 3", CABEZAL DE DESCARGA, VALVULA CHECK VERTICAL DE RESORTE, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 180 METROS, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	\$ 42,315.18	1.00	\$ 42,315.18
DEARRA25HP	DESCONEXION Y CONEXION DE ARRANCADOR DE 25 HP A TESNION REDUCIDA, INCLUYE: LIBRANZA Y CONEXION DE M.T., HERRAMIENTAS, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	\$ 5,257.43	1.00	\$ 5,257.43
				TOTAL DE PRELIMINARES	\$ 52,187.92
EQUIPAMIENTO DE POZO					
MOT25HP	SUMINISTRO EN OBRA DE MOTOR TIPO SUMERGIBLE DE 25 H.P. 440 VOLTS. FRANKLIN, INCLUYE: FLETE HASTA EL SITIO DE LA OBRA.	PZA	\$ 38,651.59	1.00	\$ 38,651.59
BOM25	SUMINISTRO EN OBRA DE BOMBA TIPO SUMERGIBLE DE 25 H.P. 440 VOLTS. FRANKLIN, INCLUYE: FLETE HASTA EL SITIO DE LA OBRA.	PZA	\$ 25,969.03	1.00	\$ 25,969.03
INSELEC20HP	INSTALACION ELECTROMECANICA DE BOMBA Y MOTOR SUMERGIBLE DE 25 H.P., CABLE NUEVO PLANO 3 X1/0 190 METROS, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y MATERIALES.	PZA	\$ 154,164.86	1.00	\$ 154,164.86
INSTBO20HP	INSTALACION EN POZO DE COLUMNA DE TUBO DE ACERO AL CARBON. 3" RECUPERADO DE 180 MTS DE PROFUNDIDAD, CABEZAL DE 3" EXISTENTE, CABLE PLANO MARINO TRIFASICO CAL. 3X4AWG NUEVO Y EQUIPO DE BOMBEO DE 25 HP, INCLUYE: NIPLO DE TUBO GALV. CED. 40 DE 4"X 5.00 M 1 PZA, NIPLO DE TUBO GALV. CED. 40 DE 3"X50 CM, NIPLO DE TUBO GALV. CED. 40 DE 3"X100 CM, REDUCCION DE CAMPANA GALV. CED. 40 DE 4" A 3", VALVULA CHECK PARA COLUMNA DE 4" 2 PZA, EQUIPO, MAQUINARIA, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	\$ 46,672.57	1.00	\$ 46,672.57
				TOTAL DE EQUIPAMIENTO	\$ 265,458.05
				SUBTOTAL	\$ 317,645.97
				I.V.A. 16	\$ 50,823.36
				TOTAL	\$ 368,469.33



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

ING. JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO
 REPRESENTANTE LEGAL

ING. ALVARO MISA SANCHEZ
 SUPERVISOR DE OBRA

000053