



PROCEDIMIENTO: HAH-DOP-ADJ-06/2026

OBRA: REABILITACIÓN DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE

EN LA LOCALIDAD DE SUC-TUC, MUNICIPIO DE HOPELCHÉN

UBICACION: LOCALIDAD DE SUC-TUC, MUNICIPIO DE HOPELCHEN, CAMP.

FECHA DE INICIO: 22 DE JUNIO DE 2026 FECHA DE TERMINO: 28 DE JUNIO DE 2026

Presupuesto de Construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
REHABILITACIÓN DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SUC-TUC, MUNICIPIO DE HOPELCHÉN					
01.1 PRELIMINARES					
5LET1	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 ROTULADO SOBRE LAMINA, SECCION 2.00 X 1.22 MTS. INCLUYE INSTALACION EN OBRA. Precio unitario: ** CUATRO MIL NOVECIENTOS TRECE PESOS 07/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL NOVECIENTOS TRECE PESOS 07/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 4,913.07	\$ 4,913.07
INFOO0	DESMANTELAMIENTO DE COLUMNA DE DESCARGA, CABLE PLANO MARINO Y EQUIPO DE BOMBEO DE 40 HP, CON TUBERIA DE DESCARGA DE 3", CABEZAL DE DESCARGA, VÁLVULA CHECK VERTICAL DE RESORTE, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 125 METROS, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio unitario: ** CINCUENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 01/100 M.N. ** Total: ** CINCUENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 01/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 56,462.01	\$ 56,462.01
5DES10	DESCONEXIÓN Y DESMANTELAMIENTO DE ARRANCADOR A TENSIÓN PLENA Y BANCO DE CAPACITORES DE 40 HP A TENSIÓN REDUCIDA, INCLUYE: HERRAMIENTAS, EQUIPO Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** CINCO MIL NOVECIENTOS PESOS 35/100 M.N. ** Total: ** CINCO MIL NOVECIENTOS PESOS 35/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 5,900.35	\$ 5,900.35
Total de PRELIMINARES				\$	67,275.43
** SESENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 43/100 M.N. **					
01.2 EQUIPAMIENTO					
5TUBK3	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO KEM PARA COLUMNA DE 3" HVY PARA UNA PRESION MAXIMA DE 320M DE CARGA CARGA DE 3METROS DE LARGO . INCLUYE: FLETES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. Precio unitario: ** TRES MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 02/100 M.N. ** Total: ** CIENTO SESENTA Y TRES MIL QUINIENTOS NOVENTA PESOS 84/100 M.N. **	PZA	42.00	\$ 3,895.02	\$ 163,590.84
5ADTK3	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT ADAPTADORES P/TUBO KEM MED/HEAVY 3" . INCLUYE: FLETES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. Precio unitario: ** DIEZ MIL CIENTO VEINTISEIS PESOS 30/100 M.N. ** Total: ** TREINTA MIL TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 90/100 M.N. **	PZA	3.00	\$ 10,126.30	\$ 30,378.90
5MOT4C	SUMINISTRO EN OBRA DE MOTOR TIPO SUMERGIBLE DE 40 H.P. TRIFÁSICO DE 440 VOLTS. FRANKLIN O SIMILAR EN CALIDAD., INCLUYE: FLETE HASTA EL SITIO DE LA OBRA. Precio unitario: ** SETENTA MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 95/100 M.N. ** Total: ** SETENTA MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 95/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 70,357.95	\$ 70,357.95
5BOM4C	SUMINISTRO EN OBRA DE BOMBA TIPO SUMERGIBLE DE 40 H.P. 440 VOLTS. FRANKLIN O SIMILAR EN CALIDAD.,	PZA	1.00	\$ 48,494.18	\$ 48,494.18

ING. JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO



PROCEDIMIENTO: HAH-DOP-ADJ-06/2026

OBRA: REABILITACIÓN DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE

EN LA LOCALIDAD DE SUC-TUC, MUNICIPIO DE HOPELCHÉN

UBICACION: LOCALIDAD DE SUC-TUC, MUNICIPIO DE HOPELCHEN, CAMP.

FECHA DE INICIO: 22 DE JUNIO DE 2026 FECHA DE TERMINO: 28 DE JUNIO DE 2026

Presupuesto de Construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
INCLUYE: FLETE HASTA EL SITIO DE LA OBRA Precio unitario: ** CUARENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 18/100 M.N. ** Total: ** CUARENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 18/100 M.N. **					
5CDES1	INSTALACIÓN EN POZO DE COLUMNA DE TUBO DE UPVC DE 3' 'X 6.20 RECUPERADO DE 125 MTS. DE PROFUNDIDAD, CABEZAL DE 3" EXISTENTE, CABLE PLANO MARINO TRIFÁSICO CAL. 3X6 AWG DAÑADO RECUPERADO. INCLUYE: NIPLO DE TUBO GALV. CED. 40 DE 3"X5.00 M 1 PZA, NIPLO DE TUBO GALV. CED. 40 DE 3"X50 CM, NIPLO DE TUBO GALV. CED. 40 DE 3"X100 CM, REDUCCIÓN DE CAMPANA GALV. CED. 40 DE 4" A 3", VÁLVULA CHECK PARA COLUMNA DE 3" 2 PZA, EQUIPO, MAQUINARIA, HERRAMIENTAS, MATERIALES, MANO DE OBRA. Precio unitario: ** SESENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 59/100 M.N. ** Total: ** SESENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 59/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 62,994.59	\$ 62,994.59
5KIT4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT PARA EMPATE SUMERGIBLE CALIBRE 4. INCLUYE: CONECTORES TUBULARES DEL CALIBRE 4 PONCHADOS CON HERRAMIENTA ESPECIAL, MANGA TERMO CONTRÁCTIL PARA SELLADO HERMÉTICO DE FILTRACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. Precio unitario: ** CINCO MIL CIENTO TRECE PESOS 71/100 M.N. ** Total: ** DIEZ MIL DOSCIENTOS VEINTISIETE PESOS 42/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 5,113.71	\$ 10,227.42
5AC2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLAMIENTO PARA BOMBA SUMERGIBLE DEL DIÁMETRO DE 3 PULGADAS . INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. Precio unitario: ** CUATRO MIL SETECIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 76/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL SETECIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 76/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 4,739.76	\$ 4,739.76
53X4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE PLANO MARINO SUMERGIBLE DE 3 HILOS CALIBRE 4. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. Precio unitario: ** SETECIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 06/100 M.N. ** Total: ** NOVENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 10/100 M.N. **	ML	135.00	\$ 733.06	\$ 98,963.10
5MANTI	MANTENIMIENTO A TREN DE DESCARGA. INCLUYE: RASPADO DE TUBERIAS, LIMPIEZA, PREPARACION DEL AREA, APLICACION DE PINTURA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. Precio unitario: ** CUATRO MIL DIECISIETE PESOS 87/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL DIECISIETE PESOS 87/100 M.N. **	LOTE	1.00	\$ 4,017.87	\$ 4,017.87
5CHEK:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA CHECK P/BOMBA SUMERGIBLE DESCARGA DE 3". INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. Precio unitario: ** OCHO MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 79/100 M.N. ** Total: ** DIECISIETE MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 58/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 8,879.79	\$ 17,759.58
Total de EQUIPAMIENTO ** QUINIENTOS ONCE MIL QUINIENTOS VEINTICUATRO PESOS 19/100 M.N. **					\$ 511,524.19
Total de REHABILITACIÓN DE POZO PROFUNDO DE AGUA					\$ 578,799.62

ING. JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO



PROCEDIMIENTO: HAH-DOP-ADJ-06/2026

OBRA: REABILITACIÓN DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE

EN LA LOCALIDAD DE SUC-TUC, MUNICIPIO DE HOPELCHÉN

UBICACION: LOCALIDAD DE SUC-TUC, MUNICIPIO DE HOPELCHEN, CAMP.

FECHA DE INICIO: 22 DE JUNIO DE 2026 FECHA DE TERMINO: 28 DE JUNIO DE 2026

Presupuesto de Construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
-------	-------------	--------	----------	-----------------	-------

POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SUC-TUC, MUNICIPIO DE HOPELCHÉN

** QUINIENTOS SETENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 62/100 M.N. **

Subtotal de Presupuesto

\$ 578,799.62

** QUINIENTOS SETENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 62/100 M.N. **

I. V. A. \$ 92,607.94

Total \$ 671,407.56

** SEISCIENTOS SETENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS SIETE PESOS 56/100 M.N. **

ING. JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO

3