



PROCEDIMIENTO: HAH-DOP-ADJ-07/2025

OBRA: REABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE

EN LA LOCALIDAD DE XCULOC, MUNICIPIO DE HOPELCEN

UBICACION: LOCALIDAD DE XCULOC, MUNICIPIO DE HOPELCEN, CAMP.

FECHA DE INICIO: 18 DE JUNIO DE 2025 FECHA DE TERMINO: 24 DE JUNIO DE 2025

Presupuesto de Construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
REHABILITACIÓN DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE XCULOC, MUNICIPIO DE HOPELCEN					
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: ** TRES MIL SETECIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 44/100 M.N. ** Total: ** TRES MIL SETECIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 44/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 3,784.44	\$ 3,784.44
DES080	DESMANTELAMIENTO DE COLUMNA DE DESCARGA, CABLE PLANO MARINO Y EQUIPO DE BOMBEO DE 15HP, CON TUBERIA DE DESCARGA DE 3", CABEZAL DE DESACARGA, VALVULA CHECK VERTICAL DE RESORTE, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 80 METROS, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Precio unitario: ** TREINTA Y UN MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 00/100 M.N. ** Total: ** TREINTA Y UN MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 00/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 31,572.00	\$ 31,572.00
DES15+	DESCONEXION DE ARRANCADOR A TENSION REDUCIDA Y BANCO DE CAPACITORES DE 15 HP, INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA Precio unitario: ** DOS MIL TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 78/100 M.N. ** Total: ** DOS MIL TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 78/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 2,379.78	\$ 2,379.78
Total de PRELIMINARES				\$	37,736.22
** TREINTA Y SIETE MIL SETECIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 22/100 M.N. **					
EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO					
MOT15+	SUMINISTRO EN OBRA DE MOTOR TIPO SUMERGIBLE DE 15 H.P. MONOFASICO DE 230 VOLTS. FRANKLIN., INCLUYE: FLETE HASTA EL SITIO DE LA OBRA Precio unitario: ** SESENTA MIL CIEN PESOS 16/100 M.N. ** Total: ** SESENTA MIL CIEN PESOS 16/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 60,100.16	\$ 60,100.16
BOM15+	SUMINISTRO EN OBRA DE BOMBA TIPO SUMERGIBLE DE 15 H.P. MONOFASICO DE 230 VOLTS. FRANKLIN., INCLUYE: FLETE HASTA EL SITIO DE LA OBRA Precio unitario: ** SESENTA MIL CIENTO NOVENTA Y DOS PESOS 77/100 M.N. ** Total: ** SESENTA MIL CIENTO NOVENTA Y DOS PESOS 77/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 60,192.77	\$ 60,192.77
INSELE	INSTALACION ELECTROMECHANICA DE BOMBA Y MOTOR SUMERGIBLE DE 15 H.P., INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTA Precio unitario: ** CUATRO MIL OCHOCIENTOS OCHO PESOS 96/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL OCHOCIENTOS OCHO PESOS 96/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 4,808.96	\$ 4,808.96
INSTBO	INSTALACION EN POZO DE COLUMNA DE TUBO DE ACERO AL CARBON DE 3" X 6.00 MTS RECUPERADO DE 80 MTS DE PROFUNDIDAD, CABEZAL DE 3" EXISTENTE, CABLE PLANO MARINO TRIFASICO CAL. 3X4 AWG RECUPERADO Y EQUIPO DE BOMBEO DE 15 HP., INCLUYE: NIPLE DE TUBO GALVANIZADO CEDULA 40 DE	PZA	1.00	\$ 31,572.00	\$ 31,572.00

ING. JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO



PROCEDIMIENTO: HAH-DOP-ADJ-07/2025

OBRA: REABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE

EN LA LOCALIDAD DE XCULOC, MUNICIPIO DE HOPELCEN

UBICACION: LOCALIDAD DE XCULOC, MUNICIPIO DE HOPELCEN, CAMP.

FECHA DE INICIO: 18 DE JUNIO DE 2025 FECHA DE TERMINO: 24 DE JUNIO DE 2025

Presupuesto de Construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	4" X 5.00 MTS 1 PZA, NIPLO DE TUBO GALVANIZADO CEDULA 40 DE 3" X 50 CMS, NIPLO DE TUBO GALVANIZADO CEDULA 40 DE 3" X 100 CMS, REDUCCION DE CAMPANA GALVANIZADA CEDULA 40 DE 4" A 3", VALVULA CHECK PARA COLUMNA DE DESCARGA DE 4" 2 PIEZAS, EQUIPO, MAQUINARIA, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** TREINTA Y UN MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 00/100 M.N. ** Total: ** TREINTA Y UN MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 00/100 M.N. **				
ARRA15	SUMINISTRO E INSTALACION DE VARIADOR DE FRECUENCIA PARA MOTOR DE 15 HP A 230 VOLTS SOLAR MULTIPower MODELO FWDN-MP-55-T2, INCLUYE: CABLE CAL 2 DE COBRE, CONEXIONES, CONFIGURACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. Precio unitario: ** VEINTIOCHO MIL CUATROCIENTOS DIEZ PESOS 26/100 M.N. ** Total: ** VEINTIOCHO MIL CUATROCIENTOS DIEZ PESOS 26/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 28,410.26	\$ 28,410.26
Total de EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO ** CIENTO OCHENTA Y CINCO MIL OCHENTA Y CUATRO PESOS 15/100 M.N. **					\$ 185,084.15
Total de REHABILITACIÓN DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE XCULOC, MUNICIPIO DE HOPELCEN ** DOSCIENTOS VEINTIDOS MIL OCHOCIENTOS VEINTE PESOS 37/100 M.N. **					\$ 222,820.37
Subtotal de Presupuesto ** DOSCIENTOS VEINTIDOS MIL OCHOCIENTOS VEINTE PESOS 37/100 M.N. **					\$ 222,820.37
				I. V. A.	\$ 35,651.26
				Total	\$ 258,471.63
** DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 63/100 M.N. **					

ING. JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO