



PROCEDIMIENTO: HAH-DOP-ADJ-04/2025

OBRA: REABILITACION DEL SISTEMA ELÉCTRICO DE POZO PROFUNDO

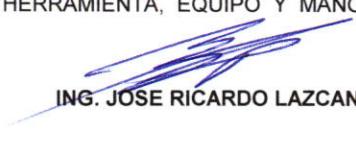
DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE ICH EK, MUNICIPIO DE HOPELCEN

UBICACION: LOCALIDAD DE ICH EK, MUNICIPIO DE HOPELCHEN, 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
<b>REHABILITACIÓN DEL SISTEMA ELECTRICO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE ICH EK MUNICIPIO DE HOPELCHEN</b>					
<b>PRELIMINARES</b>					
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 NOVECIENTOS VEINTIDOS PESOS 68/100 M.N. ** Total: ** TRES MIL NOVECIENTOS VEINTIDOS PESOS 68/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 3,922.68	\$ 3,922.68
DES011	DESMANTELAMIENTO DE APARTARRAYOS DE LINEA DE 13.2 KV, INCLUYE: DESCONEXION DE LINEA DE MEDIA TENSION, DESMANTELAMIENTO DE HERRAJES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Precio unitario: ** TRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 10/100 M.N. ** Total: ** VEINTE MIL SETECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 60/100 M.N. **	PZA	6.00	\$ 3,463.10	\$ 20,778.60 ✓
DES012	DESMANTELAMIENTO DE AISLADORES ASUS DE LINEA DE 13.2 KV, INCLUYE: DESCONEXION DE LINEA DE MEDIA TENSION, DESMANTELAMIENTO DE HERRAJES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Precio unitario: ** SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 30/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL SESENTA Y TRES PESOS 80/100 M.N. **	PZA	6.00	\$ 677.30	\$ 4,063.80 ✓
DES013	DESMANTELAMIENTO DE AISLADORES 13 PC DE LINEA DE 13.2 KV, INCLUYE: DESCONEXION DE LINEA DE MEDIA TENSION, DESMANTELAMIENTO DE HERRAJES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Precio unitario: ** SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 30/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL SESENTA Y TRES PESOS 80/100 M.N. **	PZA	6.00	\$ 677.30	\$ 4,063.80 ✓
DES014	DESMANTELAMIENTO DE AISLADORES CORTA CIRCUITO FUSIBLES DE LINEA DE 13.2 KV, INCLUYE: DESCONEXION DE LINEA DE MEDIA TENSION, DESMANTELAMIENTO DE HERRAJES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Precio unitario: ** SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 30/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL SESENTA Y TRES PESOS 80/100 M.N. **	PZA	6.00	\$ 677.30	\$ 4,063.80 ✓
DES015	DESMANTELAMIENTO DE TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE DE DISTRUBUCION NORMA J PARA LINEA DE 13.20 KV, 440/254 VOLTS, DE 75 KVA. INCLUYE: SERVICIO DE GRÚA, MANIOBRAS, EQUIPO Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** DIECISEIS MIL DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 69/100 M.N. ** Total: ** DIECISEIS MIL DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 69/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 16,277.69	\$ 16,277.69 ✓
<b>Total de PRELIMINARES</b>					<b>\$ 53,170.37 ✓</b>
<b>** CINCUENTA Y TRES MIL CIENTO SETENTA PESOS 37/100 M.N. **</b>					
<b>MEDIA TENSION</b>					
SI011	SUMINISTRO Y COLOCACION DE APARTA RAYOS PARA LINEA DE 34 KV A 440 V/254V, INCLUYE: CONEXIÓN DE LINEA DE MEDIA TENSION, MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA	PZA	3.00	\$ 6,876.96	\$ 20,630.88 ✓

  
ING. JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO



PROCEDIMIENTO: HAH-DOP-ADJ-04/2025

OBRA: REABILITACION DEL SISTEMA ELÉCTRICO DE POZO PROFUNDO  
DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE ICH EK, MUNICIPIO DE HOPELCEN

UBICACION: LOCALIDAD DE ICH EK, MUNICIPIO DE HOPELCHEN, 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
	Precio unitario: ** SEIS MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 96/100 M.N. ** Total: ** VEINTE MIL SEISCIENTOS TREINTA PESOS 88/100 M.N. **				
SI012	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AISLADORES ASUS PARA LINEA DE 34 KV, INCLUYE: CONEXIÓN DE LINEA DE MEDIA TENSION, MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA Precio unitario: ** UN MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 96/100 M.N. ** Total: ** ONCE MIL TRESCIENTOS VEINTIUN PESOS 76/100 M.N. **	PZA	6.00	\$ 1,886.96	\$ 11,321.76 ✓
SI013	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AISLADORES 33 PD PARA LINEA DE 34 KV, INCLUYE: CONEXIÓN DE LINEA DE MEDIA TENSION, MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA Precio unitario: ** DOS MIL SEISCIENTOS UN PESOS 82/100 M.N. ** Total: ** SIETE MIL OCHOCIENTOS CINCO PESOS 46/100 M.N. **	PZA	3.00	\$ 2,601.82	\$ 7,805.46 ✓
SI014	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CORTA CIRCUITO FUSIBLE PARA LINEA DE 34 KV, INCLUYE: CONEXIÓN DE LINEA DE MEDIA TENSION, MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA Precio unitario: ** SIETE MIL CINCUENTA PESOS 21/100 M.N. ** Total: ** CUARENTA Y DOS MIL TRESCIENTOS UN PESOS 26/100 M.N. **	PZA	6.00	\$ 7,050.21	\$ 42,301.26 ✓
SI015	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE DE DISTRIBUCION PARA LINEA DE 34 KV 440/254 VOLTS, DE 75 KVA, INCLUYE: SERVICIO DE GRÚA HIAB, HERRAJES DE SUJECCION, MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO. Precio unitario: ** CIENTO CUARENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS VEINTISIETE PESOS 42/100 M.N. ** Total: ** CIENTO CUARENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS VEINTISIETE PESOS 42/100 M.N. **	LOTE	1.00	\$ 149,927.42	\$ 149,927.42 ✓
SI019	SUMINISTRO E INSTALACION DE PARRILLA PARA TRANSFORMADOR TIPO POSTE, INCLUYE: MATERIALES, Y HERRAJES, SERVICIO DE GRÚA HIAB, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** CINCO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 79/100 M.N. ** Total: ** CINCO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 79/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 5,967.79	\$ 5,967.79 ✓
<b>Total de MEDIA TENSION</b>					<b>\$ 237,954.57 ✓</b>
<b>** DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 57/100 M.N. **</b>					
<b>Total de REHABILITACIÓN DEL SISTEMA ELECTRICO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE ICH EK MUNICIPIO DE HOPELCHEN</b>					<b>\$ 291,124.94</b>
<b>** DOSCIENTOS NOVENTA Y UN MIL CIENTO VEINTICUATRO PESOS 94/100 M.N. **</b>					
<b>Subtotal de Presupuesto</b>					<b>\$ 291,124.94 ✓</b>
<b>** DOSCIENTOS NOVENTA Y UN MIL CIENTO VEINTICUATRO PESOS 94/100 M.N. **</b>					
					I. V. A. \$ 46,579.99
					Total \$ 337,704.93 ✓
<b>** TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL SETECIENTOS CUATRO PESOS 93/100 M.N. **</b>					

  
ING. JOSE RICARDO LAZCANO PACHECO