



PROCEDIMIENTO: HAH-DOP-ADJ-23/2024

OBRA: REABILITACION DEL SISTEMA ELECTRICO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SANTA RITA BECANCHEN MUNICIPIO DE HOPELCEN

UBICACION: LOCALIDAD DE SANTA RITA BECANCHEN, MUNICIPIO DE HOPELCEN, CAMP.

FECHA DE INICIO: 18 DE NOVIEMBRE DE 2024 FECHA DE TERMINO: 24 DE NOVIEMBRE DE 2024

### Presupuesto de Construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
<b>REHABILITACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SANTA RITA BECANCHEN MUNICIPIO DE HOPELCÉN</b>					
<b>PRELIMINARES</b>					
PRPAV/	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE METÁLICA 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, SECCIÓN 2.00 X 1.22 MTS., INCLUYE: INSTALACIÓN EN OBRA. Precio unitario: ** CUATRO MIL OCHOCIENTOS DIEZ PESOS 55/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL OCHOCIENTOS DIEZ PESOS 55/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 4,810.55	\$ 4,810.55
DESTR/	DESMANTELAMIENTO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO TIPO POSTE DE DISTRIBUCIÓN NORMA J PARA LÍNEA DE 13.20 KV 440V/254V, DE 75 KVA, INCLUYE: GRUA, MANIOBRAS Y TRASLADO HASTA LA BODEGA DE AGUA POTABLE EN HOPELCHEN. Precio unitario: ** DIECISEIS MIL SETECIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 66/100 M.N. ** Total: ** DIECISEIS MIL SETECIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 66/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 16,777.66	\$ 16,777.66
<b>Total de PRELIMINARES</b>					<b>\$ 21,588.21</b>
<b>** VEINTIUN MIL QUINIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 21/100 M.N. **</b>					
<b>MEDIA TENSION</b>					
TRA75	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO TIPO POSTE DE DISTRIBUCIÓN PARA LÍNEA DE 13.20 KV 440/254 VOLTS DE 75 KVA, INCLUYE: SERVICIO DE GRUA HIAB, HERRAJES DE SUJECIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, TRASLADO DE MATERIALES A LA OBRA Y EQUIPO. Precio unitario: ** CIENTO TREINTA Y SEIS MIL SETECIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 47/100 M.N. ** Total: ** CIENTO TREINTA Y SEIS MIL SETECIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 47/100 M.N. **	LOTE	1.00	\$ 136,782.47	\$ 136,782.47
FUS	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FUSIBLE DE LÍNEA DE MEDIA TENSIÓN DE 13 A 440 VOLTS, INCLUYE: SERVICIO DE GRUA HIAB, HERRAJES DE SUJECIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, TRASLADO DE MATERIALES A LA OBRA Y EQUIPO Precio unitario: ** CINCO MIL CIENTO OCHENTA Y OCHO PESOS 96/100 M.N. ** Total: ** QUINCE MIL QUINIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 88/100 M.N. **	PZA	3.00	\$ 5,188.96	\$ 15,566.88
<b>Total de MEDIA TENSION</b>					<b>\$ 152,349.35</b>
<b>** CIENTO CINCUENTA Y DOS MIL TRECIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 35/100 M.N. **</b>					
<b>Total de REHABILITACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SANTA RITA BECANCHEN MUNICIPIO DE HOPELCÉN</b>					<b>\$ 173,937.56</b>
<b>** CIENTO SETENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 56/100 M.N. **</b>					
<b>Subtotal de Presupuesto</b>					<b>\$ 173,937.56</b>
<b>** CIENTO SETENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 56/100 M.N. **</b>					
				I. V. A.	\$ 27,830.01
				Total	\$ 201,767.57
<b>** DOSCIENTOS UN MIL SETECIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 57/100 M.N. **</b>					

  
ING. JOSÉ RICARDO LAZCANO PACHECO

3



# CONSTRUCCIONES

CAYAN

ADMINISTRADOR ÚNICO JULIO CESAR CAUICH YAN  
R.F.C. CAYJ871001SR0 CURP: CAYJ871001HCCCNL08

LICITACION: HAH-DOP-ADJ-23-2024

OBRA: REHABILITACION DE SISTEMA ELECTRICO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE  
EN LA LOCALIDAD DE SANTA RITA BECANCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN

UBICACION: SANTA RITA BECANCHEN, MUNICIPIO DE HOPELCHEN, CAMP.

DURACION DE LA OBRA: 07 DÍAS

FECHA DE INICIO: 18 DE NOVIEMBRE DE 2024

FECHA DE TERMINO: 24 DE NOVIEMBRE DE 2024

## Presupuesto de Construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
<b>REHABILITACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SANTA RITA BECANCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHÉN</b>					
<b>PRELIMINARES</b>					
PRPAV1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE METÁLICA 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, SECCIÓN 2.00 X 1.22 MTS., INCLUYE: INSTALACIÓN EN OBRA. Precio unitario: ** CUATRO MIL OCHOCIENTOS DIECIOCHO PESOS 04/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL OCHOCIENTOS DIECIOCHO PESOS 04/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 4,818.04	\$ 4,818.04
DESTRV	DESMANTELAMIENTO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO TIPO POSTE DE DISTRIBUCIÓN NORMA J PARA LÍNEA DE 13.20 KV 440V/254V, DE 75 KVA, INCLUYE: GRUA, MANIOBRAS Y TRASLADO HASTA LA BODEGA DE AGUA POTABLE EN HOPELCHEN. Precio unitario: ** DIECISIETE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 85/100 M.N. ** Total: ** DIECISIETE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 85/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 17,348.85	\$ 17,348.85
<b>Total de PRELIMINARES</b>					<b>\$ 22,166.89</b>
<b>** VEINTIDOS MIL CIENTO SESENTA Y SEIS PESOS 89/100 M.N. **</b>					
<b>MEDIA TENSION</b>					
TRA75	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO TIPO POSTE DE DISTRIBUCIÓN PARA LÍNEA DE 13.20 KV 440/254 VOLTS DE 75 KVA, INCLUYE: SERVICIO DE GRUA HIAB, HERRAJES DE SUJECIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, TRASLADO DE MATERIALES A LA OBRA Y EQUIPO. Precio unitario: ** CIENTO TREINTA Y SIETE MIL SETENTA Y UN PESOS 61/100 M.N. ** Total: ** CIENTO TREINTA Y SIETE MIL SETENTA Y UN PESOS 61/100 M.N. **	LOTE	1.00	\$ 137,071.61	\$ 137,071.61
FUS	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FUSIBLE DE LÍNEA DE MEDIA TENSION DE 13 A 440 VOLTS, INCLUYE: SERVICIO DE GRUA HIAB, HERRAJES DE SUJECIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, TRASLADO DE MATERIALES A LA OBRA Y EQUIPO Precio unitario: ** CINCO MIL DOSCIENTOS UN PESOS 54/100 M.N. ** Total: ** QUINCE MIL SEISCIENTOS CUATRO PESOS 62/100 M.N. **	PZA	3.00	\$ 5,201.54	\$ 15,604.62
<b>Total de MEDIA TENSION</b>					<b>\$ 152,676.23</b>
<b>** CIENTO CINCUENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 23/100 M.N. **</b>					
<b>Total de REHABILITACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SANTA RITA BECANCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHÉN</b>					<b>\$ 174,843.12</b>
<b>** CIENTO SETENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 12/100 M.N. **</b>					
<b>Subtotal de Presupuesto</b>					<b>\$ 174,843.12</b>
<b>** CIENTO SETENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 12/100 M.N. **</b>					
				<b>I V A</b>	<b>\$ 27,974.90</b>
				<b>Total</b>	<b>\$ 202,818.02</b>

\*\* DOSCIENTOS DOS MIL OCHOCIENTOS DIECIOCHO PESOS 02/100 M.N. \*\*

C. JULIO CESAR CAUICH YAN  
ADMINISTRADOR ÚNICO

# OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA

COMERCIO AL POR MAYOR DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA  
R.F.C. CABO 900616 EHO

LICITACION No. HAH-DOP-ADJ-23/2024

OBRA: REHABILITACION DE SISTEMA ELÉCTRICO DE POZO PROFUNDO DE  
AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SANTA RITA BECANCHEN  
MUNICIPIO DE HOPELCHEN

FECHA DE INICIO: 18 DE NOVIEMBRE DE 2024  
FECHA DE TERMINO: 24 DE NOVIEMBRE DE 2024

## Presupuesto de Construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
<b>REHABILITACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SANTA RITA BECANCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHÉN</b>					
<b>PRELIMINARES</b>					
PRPAVI	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE METÁLICA 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, SECCIÓN 2.00 X 1.22 MTS., INCLUYE: INSTALACIÓN EN OBRA. Precio unitario: ** CUATRO MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 34/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 34/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 4,824.34	\$ 4,824.34
DESTR/	DESMANTELAMIENTO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO TIPO POSTE DE DISTRIBUCIÓN NORMA J PARA LÍNEA DE 13.20 KV 440V/254V, DE 75 KVA, INCLUYE: GRUA, MANIOBRAS Y TRASLADO HASTA LA BODEGA DE AGUA POTABLE EN HOPELCHEN. Precio unitario: ** DIECISIETE MIL DOSCIENTOS TREINTA PESOS 07/100 M.N. ** Total: ** DIECISIETE MIL DOSCIENTOS TREINTA PESOS 07/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 17,230.07	\$ 17,230.07
<b>Total de PRELIMINARES</b>				\$	<b>22,054.41</b>
<b>** VEINTIDOS MIL CINCUENTA Y CUATRO PESOS 41/100 M.N. **</b>					
<b>MEDIA TENSION</b>					
TRA75	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO TIPO POSTE DE DISTRIBUCIÓN PARA LÍNEA DE 13.20 KV 440/254 VOLTS DE 75 KVA, INCLUYE: SERVICIO DE GRUA HIAB, HERRAJES DE SUJECIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, TRASLADO DE MATERIALES A LA OBRA Y EQUIPO. Precio unitario: ** CIENTO TREINTA Y SIETE MIL CIENTO VEINTICINCO PESOS 29/100 M.N. ** Total: ** CIENTO TREINTA Y SIETE MIL CIENTO VEINTICINCO PESOS 29/100 M.N. **	LOTE	1.00	\$ 137,125.29	\$ 137,125.29
FUS	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FUSIBLE DE LÍNEA DE MEDIA TENSIÓN DE 13 A 440 VOLTS, INCLUYE: SERVICIO DE GRUA HIAB, HERRAJES DE SUJECIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, TRASLADO DE MATERIALES A LA OBRA Y EQUIPO Precio unitario: ** CINCO MIL DOSCIENTOS CUATRO PESOS 42/100 M.N. ** Total: ** QUINCE MIL SEISCIENTOS TRECE PESOS 26/100 M.N. **	PZA	3.00	\$ 5,204.42	\$ 15,613.26
<b>Total de MEDIA TENSION</b>				\$	<b>152,738.55</b>
<b>** CIENTO CINCUENTA Y DOS MIL SETECIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 55/100 M.N. **</b>					
<b>Total de REHABILITACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SANTA RITA BECANCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHÉN</b>				\$	<b>174,792.96</b>
<b>** CIENTO SETENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 96/100 M.N. **</b>					
<b>Subtotal de Presupuesto</b>				\$	<b>174,792.96</b>
<b>** CIENTO SETENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 96/100 M.N. **</b>					
				I.V.A.	\$ 27,966.87
				Total	\$ 202,759.83
<b>** DOSCIENTOS DOS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 83/100 M.N. **</b>					

  
OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA  
ADMINISTRADOR GENERAL

  
