

## VICTOR HERNANDEZ MARTINEZ

ANDADOR ALLENDE NO. 2, LOMAS DE SAN RAFAEL, DAN FCO. DE CAMPECHE, CAMPECHE, C.P. 24099  
RFC: HEMV9008027H1

PROCEDIMIENTO: HAH-DOP-ADJ-21/2025  
OBRA: REHABILITACIÓN DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA  
EN LA LOCALIDAD DE PAKCHÉN, MUNICIPIO DE HOPELCHÉN

DURACION DE LA OBRA: 07 DÍAS  
INICIO DE OBRA: 01 DE OCTUBRE DE 2025  
TERMINO DE OBRA: 07 DE OCTUBRE DE 2025

### Presupuesto de Construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
<b>REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE PAKCHEN, MUNICIPIO DE HOPELCHÉN</b>					
<b>PREMILIMINARES</b>					
INFO00	DESMANTELAMIENTO DE COLUMNA DE DESCARGA CABLE PLANO MARINO Y EQUIPO DE BOMBEO DE HASTA 60 HP, CON TUBERIA DE DESCARGA DE HASTA 4", CABEZAL DE DESACARGA, VALVULA CHECK VERTICAL DE RESORTE, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 150 METROS, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Precio unitario: ** TREINTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 42/100 M.N. ** Total: ** TREINTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 42/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 39,584.42	\$ 39,584.42
<b>Total de PREMILIMINARES</b>					<b>\$ 39,584.42</b>
<b>** TREINTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 42/100 M.N. **</b>					
<b>EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO</b>					
EQUIP1	MANTENIMIENTO DE TIPO PREVENTIVO A BOMBA TIPO SUMERGIBLE CUERPO DE TAZONES DE ACERO INOXIDABLE DE HASTA 30HP, DE 6" DE DIAM, 3" DE DIAM. DE DESCARGA MCA ALTAMIRA. INCLUYE ACOPLAMIENTO A MOTOR SUMERGIBLE DE 30 HP Y A TUBO DE COLUMNA DE 3" DE DIAM, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Precio unitario: ** DOCE MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 04/100 M.N. ** Total: ** DOCE MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 04/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 12,572.04	\$ 12,572.04
EQUIP3	SUMINISTRO DE MOTOR TRIFASICO TIPO SUMERGIBLE CUERPO DE ACERO INOXCIDABLE DE HASTA 30HP 3F 460V 60HZ 3450 RPM DE 6" DE MCA ALTAMIRA. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Precio unitario: ** SESENTA Y UN MIL TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 85/100 M.N. ** Total: ** SESENTA Y UN MIL TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 85/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 61,379.85	\$ 61,379.85
EQUIP4	ACOPLAMIENTO DE MOTOR E INSTALACIÓN DE EQUIPO DE BOMBEO TIPO SUMERGIBLE DE 15HP Y COLUMNA DE BOMBEO DE DIAM 3" DE DIAM. INCLUYE ACOPLAMIENTO DE MOTOR, BOMBA Y COLUMNA DE BOMBEO DE 3" DE DIAM, INSTALACIÓN DE TIERRA FÍSICA CON CABLE DE COBRE CAL 8, AMARRES PARA SUJECIÓN DE CABLE SUMERGIBLE, MANIOBRAS CON GRUA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Precio unitario: ** CINCUENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS UN PESOS 20/100 M.N. ** Total: ** CINCUENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS UN PESOS 20/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 55,901.20	\$ 55,901.20
EQUIP5	SUMINISTRO DE CABLE SUMERGIBLE 3X4 AWG 600V Precio unitario: ** OCHOCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 72/100 M.N. ** Total: ** OCHENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 00/100 M.N. **	ML	100.00	\$ 876.72	\$ 87,672.00
<b>Total de EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO</b>					<b>\$ 217,525.09</b>
<b>** DOSCIENTOS DIECISIETE MIL QUINIENTOS VEINTICINCO PESOS 09/100 M.N. **</b>					
<b>REHABILITACION DE TREN DE DESCARGA</b>					
REHTRI	REHABILITACIÓN DE TREN DE DESCARGA, INCLUYE: RASPADO, PULIDO, REEMPLAZO DE EMPAQUES, TORNILLOS EN MAL ESTADO Y PINTURA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO DE SEGURIDAD Precio unitario: ** CUATRO MIL CUATROCIENTOS TRECE PESOS 12/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL CUATROCIENTOS TRECE PESOS 12/100 M.N. **	LTE	1.00	\$ 4,413.12	\$ 4,413.12
VALV3	SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA DE	PZA	1.00	\$ 8,771.87	\$ 8,771.87

**ING. VICTOR HERNANDEZ MARTINEZ**  
PROPIETARIO



## VICTOR HERNANDEZ MARTINEZ

ANDADOR ALLENDE NO. 2, LOMAS DE SAN RAFAEL, DAN FCO. DE CAMPECHE, CAMPECHE, C.P. 24099

RFC: HEMV9008027H1

PROCEDIMIENTO: HAH-DOP-ADJ-21/2025

OBRA: REHABILITACIÓN DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA EN LA LOCALIDAD DE PAKCHÉN, MUNICIPIO DE HOPELCHÉN

DURACION DE LA OBRA: 07 DÍAS

INICIO DE OBRA: 01 DE OCTUBRE DE 2025

TERMINO DE OBRA: 07 DE OCTUBRE DE 2025

### Presupuesto de Construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	COMPUERTA VASTAGO FIJO (125 PSI) PUESTA EN OBRA DE 4" DE DIÁMETRO Precio unitario: ** OCHO MIL SETECIENTOS SETENTA Y UN PESOS 87/100 M.N. ** Total: ** OCHO MIL SETECIENTOS SETENTA Y UN PESOS 87/100 M.N. **				
VALV4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE RETENCIÓN O NO RETORNO (CHECK) 200 PSI PUESTA EN OBRA DE 4" DE DIÁMETRO. INCLUYE, BRIDA, TORNILLOS, EMPAQUES Y TUERCAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. Precio unitario: ** VEINTITRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 26/100 M.N. ** Total: ** VEINTITRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 26/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 23,465.26	\$ 23,465.26
VALV5	SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA DE ADMISIÓN Y EXPULSIÓN DE AIRE COMBINADA MIXTA(150 PSI) CUERPO DE HIERRO GRIS ASTM A 126 GRADOS B FLOTADOR DE ACERO INOXIDABLE.DE 25 mm (1") DE DIÁM. INCL. LLAVE DE GLOBO DE 25 MM (1") DE DIÁMETRO, NIPLE DE GALV. DE 25MM X 0.20MTS ROSCADO Y NIPLE DE 25MM X 0.20 MTS.CORTE Y SOLDADURA EN TUBO DE CONDUCCION, MATERIALES,HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** TRES MIL NOVECIENTOS OCHENTA PESOS 25/100 M.N. ** Total: ** TRES MIL NOVECIENTOS OCHENTA PESOS 25/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 3,980.25	\$ 3,980.25
MEDG1	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEDIDOR DE GASTO TIPO TURBINA (125 PSI) BRIDADO PUESTA EN OBRA DE 4" DE DIÁMETRO Precio unitario: ** VEINTIUN MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 10/100 M.N. ** Total: ** VEINTIUN MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 10/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 21,559.10	\$ 21,559.10
TUB2	SUMINISTRO DE TUBERÍA NORMA ASTM A-53 ACERO AL CARBÓN EXTREMOS BISELADOS 4" DE DIÁMETRO ESPESOR 7.92 MM. INCLUYE, BRIDAS, TORNILLOS, EMPAQUES Y TUERCAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. Precio unitario: ** UN MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 71/100 M.N. ** Total: ** OCHO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 55/100 M.N. **	ML	5.00	\$ 1,656.71	\$ 8,283.55
TDE-004	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANÓMETRO CON CARÁTULA DE 4-1/2" CONEXIÓN DE 1/2" MNPT, RANGO PRIMARIO DE 0 A 1500 PSI. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL TRABAJO. Precio unitario: ** CINCO MIL CINCUENTA Y UN PESOS 54/100 M.N. ** Total: ** CINCO MIL CINCUENTA Y UN PESOS 54/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 5,051.54	\$ 5,051.54
REG1	CONSTRUCCION DE REGISTRO A CIELO ABIERTO PARA TOMA DE CLORADOR DE 0.60 X 0.60 X 0.80 MTS. A BASE DE BLOCK DE 15X20X40 CMS, CON CASTILLOS REVOCADO INTERIOR. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. Precio unitario: ** NUEVE MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 18/100 M.N. ** Total: ** NUEVE MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 18/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 9,555.18	\$ 9,555.18
TOMA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TOMA PARA CLORADOR A PIE DE TREN DE DESGARDA. INCLUYE ABRAZADERA, TUBERIA DE RESGUARDO, RANURACIONES Y REPARACIÓN DE FIRME, MANGUERA PARA HIPOCLORITO, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO. Precio unitario: ** TRES MIL VEINTICINCO PESOS 41/100 M.N. ** Total: ** TRES MIL VEINTICINCO PESOS 41/100 M.N. **	LTE	1.00	\$ 3,025.41	\$ 3,025.41

  
 ING. VICTOR HERNANDEZ MARTINEZ  
 PROPIETARIO

3

# VICTOR HERNANDEZ MARTINEZ

ANDADOR ALLENDE NO. 2, LOMAS DE SAN RAFAEL, DAN FCO. DE CAMPECHE, CAMPECHE, C.P. 24099  
RFC: HEMV9008027H1

PROCEDIMIENTO: HAH-DOP-ADJ-21/2025

OBRA: REHABILITACIÓN DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA  
EN LA LOCALIDAD DE PAKCHÉN, MUNICIPIO DE HOPELCHÉN

DURACION DE LA OBRA: 07 DÍAS  
INICIO DE OBRA: 01 DE OCTUBRE DE 2025  
TERMINO DE OBRA: 07 DE OCTUBRE DE 2025

## Presupuesto de Construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	Total de REHABILITACION DE TREN DE DESCARGA ** OCHENTA Y OCHO MIL CIENTO CINCO PESOS 28/100 M.N. **				\$ 88,105.28
	Total de REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE PAKCHEN, MUNICIPIO DE HOPELCHÉN ** TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS CATORCE PESOS 79/100 M.N. **				\$ 345,214.79
	Subtotal de Presupuesto ** TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS CATORCE PESOS 79/100 M.N. **				\$ 345,214.79
				I. V. A.	\$ 55,234.37
				Total	\$ 400,449.16
	** CUATROCIENTOS MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 16/100 M.N. **				

  
ING. VICTOR HERNANDEZ MARTINEZ  
PROPIETARIO

