



CARATULA DE ESTIMACION

DE LA OBRA		DE LA EMPRESA	
OBRA:	REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN HOPELCHEN LOCALIDAD HOPELCHEN ASENTAMIENTO SAN MARTIN	CONTRATISTA:	LUIS ALBERTO CANO Y POOT
LOCALIDAD:	HOPELCHEN	R.F.C.	CAPL550412TV8
MUNICIPIO:	HOPELCHEN	REG. I.M.S.S.	
ESTADO:	CAMPECHE	C.M.I.C.	
NUM. CONTRATO:	HAH-DOP-FISM/019-2022	FIANZA DE ANTICIPO NUM.	2679013
FECHA DE CONTRATO:	06/06/2022	FIANZA DE GARANTIA NUM.	2667099
MONTO CONT. C/I.V.A.	\$ 255,671.26	FIANZA DE V. O. NUM.	2667099
MONTO ANT. C/I.V.A.	\$ -	NUMERO DE FACTURA	
MONTO CONT. S/I.V.A.	\$ 220,406.26	DIRECCION:	CALLE 3 S/N ENTRE 6 Y 8 COL. VENUSTIANO CARRANZA C.P. 24400 CHAMPOTON CAMPECHE
MONTO ANT. S/I.V.A.	\$ -		
MONTO CONVENIO C/I.V.A.	\$ -		
PERIODO DE CONTRATO	07/06/2022 AL 13/06/2022		
PERIODO DE ESTIMACION	07/06/2022 AL 13/06/2022		
FECHA DE ESTIMACION	13/06/2022		
ESTIMACION	ESTIMACION 1 (UNICA)		
PERIODO DIFERIDO			
PERIODO DE PROROGA			

RECIBI DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN, CAMPECHE LA CANTIDAD DE: \$ 255,671.26
 SON: (DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS SETENTA Y UNO PESOS 26/100 M.N.)

POR CONCEPTO DE PAGO DE ESTIMACION NUM. ESTIMACION 1 (UNICA) POR TRABAJOS EJECUTADOS EN EL PERIODO COMPRENDIDO DEL 07-06-2022 AL 13-06-2022

AVANCE FISICO: 100% AVANCE FINANCIERO 100% ANTICIPO

DEDUCCIONES Y RETENCION	CALCULO DE LA ESTIMACION		
1.0 % OBRAS DE DENEF. SOCIAL :	IMPORTE DE LA ESTIMACION:	\$	220,406.26
0.5 % DE INSPEC. DE OBRA:	30 % ANTICIPO:	\$	-
0.2 % C.M.C.:	SUBTOTAL:	\$	220,406.26
TOTAL DE DEDUCCIONES:	I.V.A. 16 %:	\$	35,265.00
	SUBTOTAL 2:	\$	255,671.26
	MENOS DEDUCTIVAS:	\$	-
	ALCANCE NETO:	\$	255,671.26

CONCEPTO	IMPORTE	ACUMULADO	ESTA ESTIMACION	ACUMULADO	POR EJERCER
CONTRATO	\$ 255,671.26	\$ -	\$ 255,671.26	\$ 255,671.26	\$ 0.00
ANTICIPO					
CONVENIO					

ING. LUIS ALBERTO CANO Y POOT
 REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA

ARQ. WILFRIDO DE JESUS BALAM COBA
 SUPERVISOR DE OBRAS

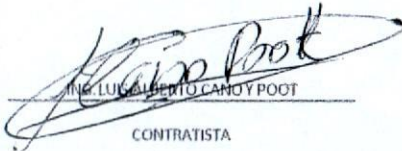
ING. IRVIN OBEDI COLLI CHI
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

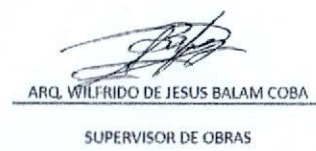


CONTRATISTA: LUIS ALBERTO CANO Y POOT
 OBRA: REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN HOPELCHEN
 LOCALIDAD: HOPELCHEN
 MUNICIPIO: HOPELCHEN
 ESTADO: CAMPECHE

ESTADO FINANCIERO
 FECHA DE ESTIMACION: 13/06/2022
 ESTADO FINANCIERO NUM: ESTIMACION 1 (UNICA)
 NUM. CONTRATO: HAH-DOP-FISM/019-2022
 FECHA DE CONTRATO: 06/06/2022

IMPORTE DEL CONTRATO S/I.V.A.			IMPORTE DE ANTICIPO S/I.V.A.		PERIODO DEL CONTRATO		PERIODO DIFERIDO		PERIODO PROROGA			IMPO. DE CONV. S/I.V.A.	
\$ 220,406.26			\$ -		07-06-2022 AL 13-06-2022								
NO. EST.	PERIDO DE ESTIMACCION		IMPORTE DE ESTIMACION	AMORTIZACION DE ANTICIPO	SUBTOTAL 1	I.V.A. (16%)	SUBTOTAL 2	2 AL MILLAR	5 AL MILLAR	1 % O.B.S.	TOTAL DE DEDUCCIONES	LIQUIDO A PAGAR	
ESTIMACION 1 (UNICA)	07/06/2022	AL 13/06/2022	\$ 220,406.26	\$ -	\$ 220,406.26	\$ 35,265.00	\$ 255,671.26	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 255,671.26	
TOTALES ACUMULADOS:			\$ 220,406.26	\$ -	\$ 220,406.26	\$ 35,265.00	\$ 255,671.26	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 255,671.26	
SALDO POR EJERCER S/N I.V.A.			\$ -		SALDO POR AMORTIZAR DEL ANTICIPO S/N I.V.A.		\$ -						


 ING. LUIS ALBERTO CANO Y POOT
 CONTRATISTA


 ARQ. WILFRIDO DE JESUS BALAM COBA
 SUPERVISOR DE OBRAS



OBRA: REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE
 AGUA POTABLE EN HOPELCHEN LOCALIDAD
 HOPELCHEN ASENTAMIENTO SAN MARTIN

FECHA DE ESTIMACION
 07/06/2022 AL 13/06/2022

LOCALIDAD: HOPELCHEN
 MUNICIPIO: HOPELCHEN
 ESTADO: CAMPECHE

No. ESTIMACION ESTIMACION 1 (UNICA)


NUM. CONTRATO: HAH-DOP-FISM/019-2022

RESUMEN DE ESTIMACION

PARTIDAS	MONTO
PRELIMINARES	\$ 40,286.93
OTROS SERVICIOS	\$ 59,051.42
INSTALACION EN POZO DE EQUIPO DE BOMBEO	\$ 121,067.91
TOTAL DE ESTA ESTIMACION SIN I.V.A.	\$ 220,406.26
SUBTOTAL	\$ 220,406.26
I.V.A. 16 %	\$ 35,265.00
TOTAL	\$ 255,671.26



 ING. LUIS ALBERTO CANO Y POOT
 REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA



 ARQ. WILFRIDO DE JESUS BALAM COBA
 SUPERVISOR DE OBRAS

OBRA: REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN HOPELCHEN LOCALIDAD HOPELCHEN ASENTAMIENTO SAN MARTIN
 LOCALIDAD: HOPELCHEN
 MUNICIPIO: HOPELCHEN
 ESTADO: CAMPECHE
 NUM. CONTRATO: HAH-DOP-FISM/019-2022



FECHA DE ESTIMACION
 07/06/2022 AL 13/06/2022

CUERPO DE ESTIMACION

No. ESTIMACION
 ESTIMACION 1 (UNICA)

CLAVE	CONCEPTOS	UNIDAD	P.U.	PRESUPUESTO	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUMULADO	EXCEDENTE	IMPORTE
PRELIMINARES									
5LET	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 LETRERO ROTULADO SOBRE LAMINA, SECCION DE 2.00 X 1.22 MTS. INCLUYE INSTALACION DE OBRA.	PZA	\$ 3,974.33	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	\$ 3,974.33
DESARRA	DESCONEXION DE ARRANCADOR DE 100 HP A TENSION REDUCIDA, INCLUYE: HERRAMIENTAS, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	\$ 1,971.60	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	\$ 1,971.60
DES150	DESMANTELAMIENTO DE COLUMNA DE DESCARGA, CABLE PLANO Y EQUIPO DE BOMBEO DE 100 HP, CON TUBERIA DE DESCARGA DE 6", CABEZAL DE DESCARGA, VALVULA CHECK VERTICAL DE RESORTE, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	\$ 228.94	150.00	0.00	150.00	150.00	0.00	\$ 34,341.00
TOTAL DE PRELIMINARES									\$ 40,286.93
OTROS SERVICIOS									
MANBOM100	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A BOMBA TIPO SUMERGILE KOR32 R1000-10 (PARA MOTOR 100HP), INCLUYE: DESBARATAR TODOS LOS TAZONES IMPULSORES, LIJAR LA FLECHA, LIMPIEZA GENERAL Y VOLVER A ARMARLO.	PZA	\$ 10,157.58	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	\$ 10,157.58
ROSQ-TUB	ROSQUEADO DE TUBOS DE ACERO AL CARBON DEL 3" A 6" (NUEVO 1 PZA) Y 20 PZA EXISTENTE CON TARRAJA Y MATERIAL USANDO ACEITE ESPECIAL PARA LUBRICAR, INCLUYE: CORTE DE ROSCA DAÑADA PARA POSTERIOR ROSQUEADA, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	\$ 1,066.21	21.00	0.00	21.00	21.00	0.00	\$ 22,390.41
REP-CABEZ	REPARACION DE CABEZAL DE DESCARGA, SOLDAR EL TUBO A LA PLACA CON SOLDADURA 6013 Y 7018, COLOCAR Y SOLDAR 4 CARTABONES PARA REFORZAR EL CABEZAL.	PZA	\$ 10,538.63	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	\$ 10,538.63
APLIPNSMA	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PINTURA EN TUBOS DE ACERO AL CARBON DE 6" X 3.05 METROS DE LA LARGO, CON ESMALTE COLOR NEGRO INCLUYE: CEPILLADO DEL TUBO, LIMPIEZA CON THINER Y ESTOPA, HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	\$ 532.16	30.00	0.00	30.00	30.00	0.00	\$ 15,964.80
TOTAL DE OTROS SERVICIOS									\$ 59,051.42
SUM-MAT	INSTALACION EN POZO DE EQUIPO DE BOMBEO SUMINISTRO EN OBRA DE MATERIALES, COPLLE DE ACERO DE 6" 1 PZA, VALVULA CHECK VERTICAL DE RESORTE PARA COLUMNA DE 6" 2 PZA, NIPLO DE TUBO DE ACERO AL CARBON DE 60 CM POR 6", TUBO DE PARA COLUMNA DE ACERO AL CARBON DE 6.20 MTS POR 6", INCLUYE: FLETE, MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y HERRAMIENTA.	PZA	\$ 75,490.63	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	\$ 75,490.63

[Signature]
 ING. LUIS ALBERTO CANO Y POOT
 CONTRATISTA

[Signature]
 ARCE WILFRIDO DE JESUS BALAM COBA
 SUPERVISOR DE OBRA

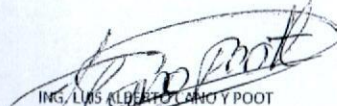
OBRA: REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN HOPELCHEN LOCALIDAD HOPELCHEN ASENTAMIENTO SAN MARTIN
 LOCALIDAD: HOPELCHEN
 MUNICIPIO: HOPELCHEN
 ESTADO: CAMPECHE
 NUM. CONTRATO: HAH-DOP-FISM/019-2022



FECHA DE ESTIMACION
 07/06/2022 AL 13/06/2022

CUERPO DE ESTIMACION No. ESTIMACION
 ESTIMACION 1 (UNICA)

CLAVE	CONCEPTOS	UNIDAD	P.U.	PRESUPUESTO	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUMULADO	EXCEDENTE	IMPORTE
05	INSTALACION ELECTROMECANICA DE BOMBA Y MOTOR SUMERGIBLE DE 100 H.P., INCLUYE KIT DE EMPALME, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y MATERIALES.	PZA	\$ 4,099.28	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	\$ 4,099.28
INST-BO/150	INSTALACION EN POZO DE TUBO COLUMNA DE ACERO AL CARBON DESCARGA DE 6" RECUPERADO, CABLE MARINO RECUPERADO, CABEZAL DE DESCARGA REHABILITADO, EQUIPO DE BOMBEO DE 100 HP, VALVULA CHECK VERTICAL DE RESORTE DE 6", INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	\$ 276.52	150.00	0.00	150.00	150.00	0.00	\$ 41,478.00
TOTAL DE INSTALACION EN POZO DE EQUIPO DE BOMBEO									\$ 121,067.91
SUBTOTAL									\$ 220,406.26
I.V.A. 16 %									\$ 35,265.00
TOTAL									\$ 255,671.26


 ING. LUIS ALBERTO CANO Y POOT
 CONTRATISTA


 ARQ. WILFRIDO DE JESUS BALAM COBA
 SUPERVISOR DE OBRA

OBRA: REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN HOPELCHEN LOCALIDAD HOPELCHEN ASENTAMIENTO SAN MARTIN
 LOCALIDAD: HOPELCHEN
 MUNICIPIO: HOPELCHEN
 ESTADO: CAMPECHE
 NUM. CONTRATO: HAH-DOP-FISM/019-2022



PRESUPUESTO DEFINITIVO

CLAVE	CONCEPTOS	UNIDAD	P.U.	PRESENTE	IMPORTE
PRELIMINARES					
5LET	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN 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 LETRERO ROTULADO SOBRE LAMINA, SECCION DE 2.00 X 1.22 MTS. INCLUYE INSTALACION DE OBRA.	PZA	\$ 3,974.33	1.00	\$ 3,974.33
DES-ARRA	DESCONEXION DE ARRANCADOR DE 100 HP A TENSION REDUCIDA, INCLUYE: HERRAMIENTAS, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	\$ 1,971.60	1.00	\$ 1,971.60
DES150	DESMANTELAMIENTO DE COLUMNA DE DESCARGA, CABLE PLANO Y EQUIPO DE BOMBEO DE 100 HP, CON TUBERIA DE DESCARGA DE 6", CABEZAL DE DESCARGA, VALVULA CHECK VERTICAL DE RESORTE, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	\$ 228.94	150.00	\$ 34,341.00
TOTAL DE PRELIMINARES					\$ 40,286.93
OTROS SERVICIOS					
MAN-BOM100	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A BOMBA TIPO SUMERGIBLE KOR32 R1000-10 (PARA MOTOR 100HP), INCLUYE: DESBARATAR TODOS LOS TAZONES IMPULSORES, LIJAR LA FLECHA, LIMPIEZA GENERAL Y VOLVER A ARMARLO.	PZA	\$ 10,157.58	1.00	\$ 10,157.58
ROSQ-TUB	ROSQUEADO DE TUBOS DE ACERO AL CARBON DEL 3" A 6" (NUEVO 1 PZA) Y 20 PZA EXISTENTE CON TARRAJA Y MATERIAL USANDO ACEITE ESPECIAL PARA LUBRICAR, INCLUYE: CORTE DE ROSCA DAÑADA PARA POSTERIOR ROSQUEADA, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	\$ 1,066.21	21.00	\$ 22,390.41
REP-CABEZ	REPARACION DE CABEZAL DE DESCARGA, SOLDAR EL TUBO A LA PLACA CON SOLDADURA 6013 Y 7018, COLOCAR Y SOLDAR 4 CARTABONES PARA REFORZAR EL CABEZAL.	PZA	\$ 10,538.63	1.00	\$ 10,538.63
APLI-PINSMA	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PINTURA EN TUBOS DE ACERO AL CARBON DE 6" X 3.05 METROS DE LA LARGO, CON ESMALTE COLOR NEGRO INCLUYE: CEPILLADO DEL TUBO, LIMPIEZA CON THINER Y ESTOPA, HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	\$ 532.16	30.00	\$ 15,964.80
TOTAL DE OTROS SERVICIOS					\$ 59,051.42
INSTALACION EN POZO DE EQUIPO DE BOMBEO					
SUMI-MAT	SUMINISTRO EN OBRA DE MATERIALES, COUPLE DE ACERO DE 6" 1 PZA, VALVULA CHECK VERTICAL DE RESORTE PARA COLUMNA DE 6" 2 PZA, NIPLO DE TUBO DE ACERO AL CARBON DE 60 CM POR 6", TUBO DE PARA COLUMNA DE ACERO AL CARBON DE 6.20 MTS POR 6", INCLUYE: FLETE, MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y HERRAMIENTA.	PZA	\$ 75,490.63	1.00	\$ 75,490.63
05	INSTALACION ELECTROMECANICA DE BOMBA Y MOTOR SUMERGIBLE DE 100 H.P., INCLUYE KIT DE EMPALME, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y MATERIALES.	PZA	\$ 4,099.28	1.00	\$ 4,099.28
INST-BO/150	INSTALACION EN POZO DE TUBO COLUMNA DE ACERO AL CARBON DESCARGA DE 6" RECUPERADO, CABLE MARINO RECUPERADO, CABEZAL DE DESCARGA REHABILITADO, EQUIPO DE BOMBEO DE 100 HP, VALVULA CHECK VERTICAL DE RESORTE DE 6", INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	\$ 276.52	150.00	\$ 41,478.00
TOTAL DE OTROS SERVICIOS					\$ 121,067.91
SUBTOTAL					\$ 220,406.26
I.V.A. 16 %					\$ 35,265.00
TOTAL					\$ 255,671.26

ING. LUIS ALBERTO CANO Y POOT
 CONTRATISTA