

MUNICIPIO DE HOPELCHEN
COMITÉ DE PLANEACIÓN PARA EL DESARROLLO MUNICIPAL

OFICIO: COPLADEMUN-HOP-2021-2024-APR-FAISMUN-033/2023

HOPELCHEN, CAMPECHE, A 12 DE JULIO DE 2023.

ING. IRVIN OBED COLLI CHI
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE. —

Con base al oficio No. AUT-FAISMUN-26010J001/2023 de fecha 31 de enero de 2023 y en el Acuerdo del Ejecutivo del Estado publicado el 31 de enero de 2023, en el que se da a conocer la distribución de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal del Ramo General 33 del ejercicio fiscal 2023, con base en la metodología de la Ley de Coordinación Fiscal y Acuerdos Publicado en el Diario Oficial de la Federación por la Secretaria de Bienestar y de Hacienda y Crédito Público, los días 2 de enero de 2023 y 19 de diciembre 2022 respectivamente y después del análisis de los expedientes técnicos correspondientes, tengo a bien comunicarle que este H. Ayuntamiento con base en los acuerdos tomados en el seno del Coplademun **APRUEBA** la cantidad de :

\$ 188,761.59

SON: CIENTO OCHENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS SESENTA Y UN PESOS 59/100 M.N.

De la Obra: REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD PAKCHEN.


De acuerdo a la siguiente distribución:

PROGRAMA:	APO.- AGUA ENTUBADA
SUB-PROGRAMA:	POZO PROFUNDO DE AGUA ENTUBADA
TOTAL :	188,761.59
FEDERAL :	0.00
ESTATAL :	0.00
MUNICIPAL :	188,761.59
DIRECTA :	0.00
OTROS :	0.00

H. AYUNTAMIENTO DE
HOPELCHEN
CAMPECHE
2021 12 JUL 2023 2024
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA
RECIBIDO

Sin otro particular, reitero a usted la seguridad de mi atenta y distinguida consideración.

ATENTAMENTE


ING. HIRAM ARANDA CALDERON
COORDINADOR DEL COPLADEMUN
HOPELCHEN

C.c.p. LIC. EMILIO LARA CALDERON. Presidente Municipal
C.c.p. LIC. MIGUEL ANGEL GALLARDO LOPEZ, Coordinador General del COPLADECAM
C.c.p. LIC. MANUEL JESUS SOANCATL BENCAMO, Contralor Municipal.
C.c.p. LIC. ELSY BEATRIZ CANCHE ACOSTA, Tesorera Municipal.

C.c.p. M...
C.c.p. Aranda



ENTIDAD FEDERATIVA : CAMPECHE
 MUNICIPIO : 006 HOPELCHEN
 DEPEN.NORMATIVA : CONAGUA

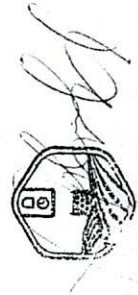
MUNICIPIO DE HOPELCHEN
 RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
 FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL
 ANEXO TECNICO DE APROBACION

HOJA 1 DE 2
 FORMATO : SCO-01

DEPEN. EJECUTORA : 006-H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN
 PROGRAMA: APO.-AGUA ENTUBADA
 FECHA : 12/07/2023
 SUBPROGRAMA : POZO PROFUNDO DE AGUA ENTUBADA

NUMERO Y DESCRIPCION DE LA OBRA PROYECTO	TIPO Y NOMBRE DE LOCALIDAD	S. O.	FECHA DE INICIO Y TERMINO	MO EJ	PESOS		A. F 31/1	ESTRUCTURA FINANCIERA 2023 (PESOS)			METAS TOTALES			BENEFICIAR.				
					COSTO TOTAL	INVER. APLICADA		SUMA	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL	OTROS	DEL PROYECTO	A REALIZAR 23		HOMB	MUJER	
														CANTIDAD %	CANTIDAD			A. F 31/1
23/006033 900603301 REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD PAKCHEN	RURAL PAKCHEN	IT	25/07/2023 09/08/2023	C	188,761.59	0.00	0	188,761.59	0.00	0.00	188,761.59	0.00	1.00	100	1.00	0	100	
SUMA HOJA								188,761.59	0.00	0.00	188,761.59	0.00						
SUBTOTAL								188,761.59	0.00	0.00	188,761.59	0.00						
G. EJEC.								0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
G. NORMAT.								0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
TOTAL								188,761.59	0.00	0.00	188,761.59	0.00						

Anexo : 900603301
 Of. Aut. : COPLADEMUN-HOP-2021-2024-AUT-FAISMUN-033/2023
 Of. Apr. : COPLADEMUN-HOP-2021-2024-APR-FAISMUN-033/2023



ING. HIRAM ARANDA
 COORDINADOR DEL COP
 SECRETARIA DE ECONOMIA



CHENERO

ENTIDAD FED.: CAMPECHE
MUNICIPIO: HOPELCHEN

006. H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE APROBACION

PROGRAMA: APO.- AGUA ENTUBADA

SUBPROGRAMA: POZO PROFUNDO DE AGUA ENTUBADA

FORMATO SCO- 01

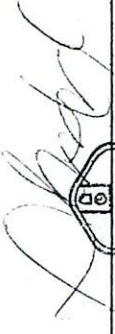

HOJA 2 DE 2

FECHA: 12/07/2023

NUMERO Y DESCRIPCION DE LA OBRA PROYECTO O ACCION	CARACTERISTICAS GENERALES DE LAS OBRAS	CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN 2023																		
23/006033 900603301 REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD PAKCHEN	<p>CARACTERISTICAS DE LA OBRA: DESCONEXION Y CONEXION DE ARRANCADOR DE 40 HP A TENSION REDUCIDA, INCLUYE: HERRAMIENTAS, EQUIPO Y MANO DE OBRA. DESMANTELAMIENTO DE COLUMNA DE DES- CARGA DE ACERO AL CARBON CED. 40 DE 6.40 MT. 22 PIEZAS, CABLE PLANO Y EQUIPO DE BOMBEO DE 25 HP, CON TUBERIA DE DESCARGA DE 4", CABEZAL DE DESCARGA, VALVULA CHECK VERTICAL DE RESORTE MANTENIMIENTO A VALVULA CHECK PARA COLUMNA DE 4" CONSISTENTE EN DESARMAR LIMPIARLA, PULIRLO INTERIORMENTE Y VOLVER A ARMARLO. FABRICACION DE BUJES INFERIOR Y SUPERIOR CON CARBON MINERAL, INS- TALACION EN POZO DE TUBO COLUMNA DE ACERO AL CARBON DESCARGA DE 4" RECU- PERADO, CABLE MARINO RECUPERADO, CABEZAL DE DESCARGA REHABILITADO, EQUIPO DE BOMBEO DE 25 HP, VALVULA CHECK VERTICAL DE RESORTE DE 4", INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.</p>	<p>CONCEPTOS A EJECUTAR:</p> <table border="0"> <tr><td>PRELIMINARES</td><td>\$</td><td>51,842.52</td></tr> <tr><td>OTROS SERVICIOS</td><td>\$</td><td>57,927.39</td></tr> <tr><td>INSTALACION DE EQUIPO</td><td>\$</td><td>52,955.60</td></tr> <tr><td>SUBTOTAL</td><td>\$</td><td>162,725.51</td></tr> <tr><td>IVA</td><td>\$</td><td>26,036.08</td></tr> <tr><td>TOTAL</td><td>\$</td><td>188,761.59</td></tr> </table>	PRELIMINARES	\$	51,842.52	OTROS SERVICIOS	\$	57,927.39	INSTALACION DE EQUIPO	\$	52,955.60	SUBTOTAL	\$	162,725.51	IVA	\$	26,036.08	TOTAL	\$	188,761.59
PRELIMINARES	\$	51,842.52																		
OTROS SERVICIOS	\$	57,927.39																		
INSTALACION DE EQUIPO	\$	52,955.60																		
SUBTOTAL	\$	162,725.51																		
IVA	\$	26,036.08																		
TOTAL	\$	188,761.59																		

ANEXO:

900603301



 ING. HIRAM ARANDA CALDERON
 COORDINADOR GENERAL DE ADEMUJUN

ES-MERO

OPERADEURIN
HOPELCHEN

MUNICIPIO DE HOPELCHEN
COMITÉ DE PLANEACIÓN PARA EL DESARROLLO MUNICIPAL

OFICIO: COPLADEMUN-HOP-2021-2024-APR-FAISMUN-034/2023

HOPELCHEN, CAMPECHE, A 12 DE JULIO DE 2023.

ING. IRVIN OBED COLLI CHI
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
P R E S E N T E. —

Con base al oficio No. AUT-FAISMUN-26010J001/2023 de fecha 31 de enero de 2023 y en el Acuerdo del Ejecutivo del Estado publicado el 31 de enero de 2023, en el que se da a conocer la distribución de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal del Ramo General 33 del ejercicio fiscal 2023, con base en la metodología de la Ley de Coordinación Fiscal y Acuerdos Publicado en el Diario Oficial de la Federación por la Secretaria de Bienestar y de Hacienda y Crédito Público, los días 2 de enero de 2023 y 19 de diciembre 2022 respectivamente y después del análisis de los expedientes técnicos correspondientes, tengo a bien comunicarle que este H. Ayuntamiento con base en los acuerdos tomados en el seno del Coplademun **APRUEBA** la cantidad de :

\$ 302,121.97

SON: TRESCIENTOS DOS MIL CIENTO VEINTI UN PESOS 97/100 M.N.

De la Obra: REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD DZIBALCHEN.

De acuerdo a la siguiente distribución:

PROGRAMA:	APO.- AGUA ENTUBADA
SUB-PROGRAMA:	POZO PROFUNDO DE AGUA ENTUBADA
TOTAL :	302,121.97
FEDERAL :	0.00
ESTATAL :	0.00
MUNICIPAL :	302,121.97
DIRECTA :	0.00
OTROS :	0.00

Sin otro particular, reitero a usted la seguridad de mi atenta y distinguida consideración.

ATENTAMENTE

ING. HIRAM ARANDA CALDERÓN
COORDINADOR DEL COPLADEMUN



ESMERO
CHENERO
COPLADEMUN
HOPELCHEN

AYUNTAMIENTO DE
HOPELCHEN
CAMPECHE
2021 12 JUL 2023 2024
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA
RECIBIDO



C.c.p. LIC. EMILIO LARA CALDERON. Presidente Municipal
C.c.p. LIC. MIGUEL ANGEL GALLARDO LOPEZ, Coordinador General del COPLADECAM
C.c.p. LIC. MANUEL JESUS SOANCATL BENCOMO, Contralor Municipal.
C.c.p. LIC. ELSY BEATRIZ CANCHE ACOSTA, Tesorera Municipal.
C.c.p. LIC. HIRAM ARANDA CALDERÓN, Coordinador del Coplademun
C.c.p. Aranda



ENTIDAD FEDERATIVA : CAMPECHE
 MUNICIPIO : 006 HOPELCHEN
 DEPEND. NORMATIVA : CONAGUA

RAMO 33 - APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
 FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL
 ANEXO TECNICO DE APROBACION

HOJA 1 DE 2

FORMATO : SCO-01

FECHA : 12/07/2023
 SUBPROGRAMA : POZO PROFUNDO DE AGUA ENTUBADA

PROGRAMA: APO.- AGUA ENTUBADA

DEPEN. EJECUTORA : 006-H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN

NUMERO Y DESCRIPCION DE LA OBRA PROYECTO	TIPO Y NOMBRE DE LOCALIDAD	S. O.	FECHA DE INICIO Y TERMINO	MO EJ	PESOS		A. F 31/1	ESTRUCTURA FINANCIERA 2023 (PESOS)			METAS TOTALES			BENEFICIAR.			
					COSTO TOTAL	INVER. APLICADA		SUMA	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL	OTROS	DEL PROYECTO	A REALIZAR 23		A. F 31/1	MUJER
														CANTIDAD %	CANTIDAD		
23/006034 900603401 REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD DZIBALCHEN	RURAL DZIBALCHEN	IT	25/07/2023 09/08/2023	C	302,121.97	0.00	0	302,121.97	0.00	0.00	302,121.97	0.00	0.00	1.00	100	0	100
SUMA HOJA					302,121.97	0.00	0	302,121.97	0.00	0.00	302,121.97	0.00	0.00	1.00	100	0	100
SUBTOTAL					302,121.97	0.00	0	302,121.97	0.00	0.00	302,121.97	0.00	0.00	1.00	100	0	100
G. EJEC.					0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0.00
G. NORMAT.					0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0.00
TOTAL					302,121.97	0.00	0	302,121.97	0.00	0.00	302,121.97	0.00	0.00	1.00	100	0	100

Anexo : 900603401
 Of. Aut. : COPLADEMUN-HOP-2021-2024-AUT-FAISMUN-034/2023
 Of. Apr. : COPLADEMUN-HOP-2021-2024-APR-FAISMUN-034/2023

ING. HIRAM ARANDA CALDERON
 COORDINADOR DEMUN

MUNICIPIO DE HOPELCHEN
 CONAGUA



CHENERO

ENTIDAD FED.: CAMPECHE
MUNICIPIO: HOPELCHEN

006. H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE APROBACION

PROGRAMA: APO.- AGUA ENTUBADA

SUBPROGRAMA: POZO PROFUNDO DE AGUA ENTUBADA

FORMATO SCO-01

HOJA 2 DE 2

FECHA: 12/07/2023

NUMERO Y DESCRIPCION DE LA OBRA PROYECTO O ACCION	CARACTERISTICAS GENERALES DE LAS OBRAS	CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN 2023
23/006034 900603401 REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD DZIBALCHEN	CARACTERISTICAS DE LA OBRA: DESMANTELAMIENTO DE COLUMNA DE DESCARGA Y EQUIPO DE BOMBEO DE 30 HP, CON TUBO DE ACERO CED 40 DE 3" X 6.40 MTS. A UNA PROFUNDIDAD DE 160 MTS. INCLUYE: CABEZAL DE DESCARGA DE METAL DE 3", RECUPERACION DE CABLE PLANO, RECUPERACION DE TUBO DE ACERO DE 3", EQUIPO DE BOMBEO DAÑADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DESCONEXION DE ARRANCADOR TRIFASICO DE 30 HP 460 VOLTS A TEN- SION REDUCIDA DE 30 H.P. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. SUMI- NISTRO EN OBRA DE MOTOR TIPO SUMERGIBLE DE 30 HP 440 VOLTS. FRANKLIN. INCLUYE: FLETES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. INSTALACION ELECTROMECANICA DE BOMBA Y MOTOR SUMERGIBLE DE 35 HP INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y MATERIALES. INSTALACION EN POZO DE COLUMNA DE TUBO DE ACERO CED 40 3" X 6.40 27 PZAS RECUPERADO DE 160 MTS. DE PROFUNDIDAD, CABEZAL DE 3" EXISTENTE, CABLE PLANO MARINO TRIFASICO CAL. 3 X 4 AWG RECUPERADO Y EQUIPO DE BOMBEO, INCLUYE: NIPLO DE TUBO GALV. CED 40 DE 4" X 5.00 M 1 PZA, NIPLO DE TUBO GALV CED. 40 DE 3" X 50 CM, NIPLO DE TUBO GALV CED 40 DE 3" X 100 CM, REDUCCION DE CAMPANA GALV CED 40 DE 4" A 3", (VALVULA CHECK PARA COLUMNA DE 3" 3 PZA NUEVO.), EQUIPO, MAQUINARIA, HERRAMIENTAS	CONCEPTOS A EJECUTAR: PRELIMINARES \$ 53,176.48 EQUIPAMIENTO DE POZO \$ 207,273.49 SUBTOTAL \$ 260,449.97 IVA \$ 41,672.00 TOTAL \$ 302,121.97

ANEXO:

900603401

ING. HIRAM ARANDA CALDERON
COORDINADOR DEL SCOPLADEMUN



ESMERO
CHENERO
COORDINADOR DEL SCOPLADEMUN
COPIA DEL MUNICIPIO
HOPELCHEN

MUNICIPIO DE HOPELCHEN
COMITÉ DE PLANEACIÓN PARA EL DESARROLLO MUNICIPAL

OFICIO: COPLADEMUN-HOP-2021-2024-APR-FAISMUN-032/2023

HOPELCHEN, CAMPECHE, A 11 DE JULIO DE 2023.



ING. IRVIN OBED COLLI CHI
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
P R E S E N T E. —

Con base al oficio No. AUT-FAISMUN-26010J001/2023 de fecha 31 de enero de 2023 y en el Acuerdo del Ejecutivo del Estado publicado el 31 de enero de 2023, en el que se da a conocer la distribución de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal del Ramo General 33 del ejercicio fiscal 2023, con base en la metodología de la Ley de Coordinación Fiscal y Acuerdos Publicado en el Diario Oficial de la Federación por la Secretaria de Bienestar y de Hacienda y Crédito Público, los días 2 de enero de 2023 y 19 de diciembre 2022 respectivamente y después del análisis de los expedientes técnicos correspondientes, tengo a bien comunicarle que este H. Ayuntamiento con base en los acuerdos tomados en el seno del Coplademun **APRUEBA** la cantidad de :

\$ 282,003.78

SON: DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS MIL TRES PESOS 78/100 M.N.

De la Obra: REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD PACHUITZ.

De acuerdo a la siguiente distribución:

PROGRAMA:	APO.- AGUA ENTUBADA
SUB-PROGRAMA:	POZO PROFUNDO DE AGUA ENTUBADA
TOTAL :	282,003.78
FEDERAL :	0.00
ESTATAL :	0.00
MUNICIPAL :	282,003.78
DIRECTA :	0.00
OTROS :	0.00



Sin otro particular, reitero a usted la seguridad de mi atenta y distinguida consideración.

ATENTAMENTE

ING. HIRAM ARANDA CALDERON
COORDINADOR DEL COPLADEMUN HOPELCHEN



C.c.p. LIC. EMILIO LARA CALDERON. Presidente Municipal
C.c.p. LIC. MIGUEL ANGEL GALLARDO LOPEZ, Coordinador General del COPLADECAM
C.c.p. LIC. MANUEL JESUS SOANCATL BENCAMO, Contralor Municipal.
C.c.p. LIC. ELSY BEATRIZ CANCHE ACOSTA, Tesorera Municipal.

C.c.p. M...
C.c.p. Aranda





ENTIDAD FEDERATIVA: CAMPECHE
 MUNICIPIO : 006 HOPELCHEN
 DEPEN.NORMATIVA: CONAGUA

MUNICIPIO DE HOPELCHEN
 RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
 FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL
 ANEXO TECNICO DE APROBACION

HOJA 1 DE 2

FORMATO: SCO-01

FECHA : 11/07/2023
 SUBPROGRAMA : POZO PROFUNDO DE AGUA ENTUBADA

DEPEN. EJECUTORA : 006-H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN
 PROGRAMA: APO.- AGUA ENTUBADA

NUMERO Y DESCRIPCION DE LA OBRA PROYECTO	TIPO Y NOMBRE DE LOCALIDAD	S. O.	FECHA DE INICIO Y TERMINO	MD EI	PESOS		A. F 31/1 2/22	ESTRUCTURA FINANCIERA 2023 (PESOS)			METAS TOTALES		BENEFICIAR.						
					COSTO TOTAL	INVER. APLICADA		SUMA	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL	OTROS	DEL PROYECTO	A REALIZAR 23	HOMB	MUJER			
23/006032 900603201 REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD PACHUITZ	RURAL PACHUITZ	IT	25/07/2023 09/08/2023	C	282,003.78	0.00	0	282,003.78	0.00	0.00	282,003.78	0.00	1.00	100	120	0	100		
SUMA HOJA								282,003.78	0.00	0.00	282,003.78	0.00							
SUBTOTAL								282,003.78	0.00	0.00	282,003.78	0.00							
G. ELECT.								0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							
G. NORMAT.								0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							
TOTAL								282,003.78	0.00	0.00	282,003.78	0.00							

Anexo : 900603201
 Of. Aut. : COPLADEMUN-HOP-2021-2024-AUT-FAISMUN-032/2023
 Of. Apr. : COPLADEMUN-HOP-2021-2024-APR-FAISMUN-032/2023

ING. HIRAM GRANDERON
 COORDINADOR MUN





CHENERO

006. H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE APROBACION

FORMATO SCO-01
HOJA 2 DE 2

ENTIDAD FED.: CAMPECHE
MUNICIPIO: HOPELCHEN

PROGRAMA: APO.- AGUA ENTUBADA

SUBPROGRAMA: POZO PROFUNDO DE AGUA ENTUBADA

FECHA: 11/07/2023

NUMERO Y DESCRIPCION DE LA OBRA PROYECTO O ACCION	CARACTERISTICAS GENERALES DE LAS OBRAS	CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN 2023																		
23/006032 900603201 REHABILITACION DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD PACHUJITZ	<p>CARACTERISTICAS DE LA OBRA: DESCONEXION Y CONEXIÓN DE CAJA DE CONTROL DE 15 HP A INCLUYE:HERRAMIENTAS, EQUIPO Y MANO DE OBRA.DESMANTELAMIENTO DE COLUMNA DE DESCARGA,CABLE PLANO Y EQUIPO DE BOMBEO DE 15 HP,CON TUBERIA DE DESCARGA DE 3",A UNA PRO- FUNDIDAD DE 120 METROS,CABEZAL DE DESCARGA,VALVULA CHECK VERTICAL DE RE- SORTE,INCLUYE:MANO DE OBRA,EQUIPO Y HERRAMIENTA.MANTENIMIENTO PREVENTI- VO A MOTOR 15HP,INCLUYE:DESBARATAR TODOS LOS TAZONES IMPULSORES,LUJAR LA FLECHA,LIMPIEZA GENERAL Y VOLVER A ARMARLO,PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO.INSTALACION EN POZO DE TUBO COLUMNA DE PVC DESCARGA DE 3" RECUPERADO,CABLE MARINO RECUPERADO,CABEZAL DE DESCARGA REHABILITADO,EQUIPO DE BOMBEO DE 15 HP,VALVULA CHECK VERTICAL DE RESORTE DE 3", A UNA PROFUNDIDAD DE 120 METROS,INCLUYE:EQUIPO,MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA</p>	<p>CONCEPTOS A EJECUTAR:</p> <table border="0"> <tr><td>PRELIMINARES</td><td>\$</td><td>47,755.30</td></tr> <tr><td>OTROS SERVICIOS</td><td>\$</td><td>33,655.85</td></tr> <tr><td>INSTALACION DE EQUIPO</td><td>\$</td><td>161,695.56</td></tr> <tr><td>SUBTOTAL</td><td>\$</td><td>243,106.71</td></tr> <tr><td>IVA</td><td>\$</td><td>38,897.07</td></tr> <tr><td>TOTAL</td><td>\$</td><td>282,003.78</td></tr> </table>	PRELIMINARES	\$	47,755.30	OTROS SERVICIOS	\$	33,655.85	INSTALACION DE EQUIPO	\$	161,695.56	SUBTOTAL	\$	243,106.71	IVA	\$	38,897.07	TOTAL	\$	282,003.78
PRELIMINARES	\$	47,755.30																		
OTROS SERVICIOS	\$	33,655.85																		
INSTALACION DE EQUIPO	\$	161,695.56																		
SUBTOTAL	\$	243,106.71																		
IVA	\$	38,897.07																		
TOTAL	\$	282,003.78																		

ANEXO:

900603201

ING. HIRAM ARANDA CALDERON
COORDINADOR DEL COPLADEMUN



GOBIERNO MUNICIPAL
MUNICIPIO DE HOPELCHEN
COPLADEMUN
HOPELCHEN