

Acta de Entrega-Recepción

PROGRAMA : APO.- AGUA POTABLE

SUBPROGRAMA : POZO PROFUNDO DE AGUA ENTUBADA (OIR)

DIRECCIÓN DE
PLANEACIÓN
OPERADO
RAMO:33-FAISMUN
FONDO: III-2024

Acta de entrega – Recepción de la obra:

MANTENIMIENTO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE
BOLONCHEN DE REJON MUNICIPIO DE HOPELCHEN

Fecha: 15 MAYO DE 2024

Hora: 16:00 HORAS

Nombre del
proyecto:

MANTENIMIENTO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA
LOCALIDAD DE BOLONCHEN DE REJON MUNICIPIO DE HOPELCHEN

Población: BOLONCHEN DE REJON

Estado: CAMPECHE

CARÁCTER PÚBLICO AJENO A
CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO
QUEDA PROHIBIDO EL USO
PARA FINES DISTINTOS A LOS
ESTABLECIDOS EN EL
PROGRAMA

1.- Servicio y tipo de obra realizada

TIPO DE OBRA

CONSTRUCCION	AMPLIACION	MODIFICACION	REHABILITACION	CONSERVACION	MECANIZACION
--------------	------------	--------------	----------------	--------------	--------------

X

Marque con una X el tipo de obra en la columna correspondiente (ver definición de tipo de obra en el instructivo)

2.- Fecha de inicio: 09 DE MAYO DE 2024, Fecha de Término: 15 DE MAYO DE 2024

3.- La obra fue realizada en el tiempo previsto SI (X) NO ()

4.- Mencione las causas que retrasaron o anticiparon su terminación:

5.- Nombre de la Dependencia Ejecutora:

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

000001

6.- Inversión

APORTACION

DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN OPERADO
RAMO: 33-FAISMUN
FONDO: III-2024

	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL	OTROS
AUTORIZADA:	\$162,730.82	-----	-----	\$162,730.82	-----
EJERCIDA:	\$162,656.86	-----	-----	\$162,656.86	-----

De la obra

* Especifique quién realizó la aportación:

RAMO 33 "FONDO INFRAESTRUCTURA SOCIAL

MUNICIPAL (FAISMUN)" SUSTENTADO EN EL PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA

FEDERACION PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024 CON EL 100% DE LOS RECURSOS.

7.- Descripción breve y clara de la obra realizada.

Descripción de la obra:

ESTE PROGRAMA ES DE
CARÁCTER PÚBLICO AJENO A
CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO
QUEDA PROHIBIDO EL USO
PARA FINES DISTINTOS A LOS
ESTABLECIDOS EN EL
PROGRAMA

	MANTENIMIENTO DE POZO PROFUNDO DE AGUA EN LA LOCALIDAD DE BOLONCHEN DE REJON MUNICIPIO DE HOPELCHEN
	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.
DES-BAS-M	DESCONEXION DE BASE MEDIDOR 13-20 AMP. INCLUYE: DESINTALACION DE TUBO CONDUIT PARED GRUESA DE 3", ENCAMISADO CON TUDO PAD DE 4", HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.
DESAR-440	DESCONEXION DE ARANCADOR TRIFASICO DE 100 HP 440 VOLTS A TENSION REDUCIDA, INCLUYE: DESCONEXION DE ZAPATA TERMINAL PONCHABLE 4/0, SUBMONITOR, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.
DES-TC'S	DESINSTALACIÓN DE DONAS TC'S (EQUIPO DE MEDICIÓN) INCLUYE: RETIRO DE CABLE THW CAL. # 4/0, CABLE THW # 1/0, HASTA UNA LONGITUD DE 40ML, MATERIALES REUTILIZABLES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.
	INSTALACIONES
SUM-TUB	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT PARED GRUESA DE 3", SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: TRES LÍNEAS DE CABLE THW 4/0 Y UNA LÍNEA DE CABLE THW 1/0 REUTILIZADOS EN LA MISMA OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE SEGURIDAD Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.
INST.BASE-M	INSTALACION DE BASE MEDIDOR 13-20 AMP. INCLUYE: INSTALACION DE TUBO CONDUIT PARED GRUESA DE 3", ENCAMISADO CON TUDO PAD DE 4", HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.
INST-TC'S	INSTALACIÓN DE DONAS TC'S (EQUIPO DE MEDICIÓN) INCLUYE: CABLE THW CAL. # 4/0, CABLE THW # 1/0, REUTILIZADO, HASTA UNA LONGITUD DE 40ML, MATERIALES REUTILIZABLES, CABLE DE CONTROL NUEVO TRES ML, TUBO COND. GALV P.G 1 1/4", CONTRA MONITOR GALV DE 3", MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.
INSTA-ARRA40	CONEXION DE ARRANCADOR A TENSION REDUCIDA DE 100 H.P, TRES FASES 440 VOLTS., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

SUM.GAB	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GABINETE METÁLICO NEM-1 MARCO 250 AMP. MARCA SIEMENS INCLUYE: INTERRUPTOR TERMO MAGNÉTICO 3X250AMO MARCA SQUARD, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DE ÁREA DE TRABAJO.
INST-TIEFIS	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TIERRA FISCA DE BASE DE MEDIDOR, INCLUYE: VARIA COOPERWELD DE 5/8" X 3.00 MTS, TUBO COND. GALV. P.G DE 21", CONTRA MONITOR GALV. DE 1", COPLER GALVANIZADO DE 1", HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DE AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORECTO FUNCIONAMIENTO.
PUERT.ALUM	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE CON MARCO Y CONTRA MARCO DE ALUMINIO Y ACRÍLICO COLOR HUMO DE 0.59X0.79 MTS INCLUYE: FIJACIÓN, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DE ÁREA DE TRABAJO.
2PUERT-ALUMI	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE CON MARCO Y CONTRA MARCO DE ALUMINIO Y ACRÍLICO COLOR HUMO DE 0.38X0.78 MTS INCLUYE: FIJACIÓN, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DE ÁREA DE TRABAJO.
REJI-PREF	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REGISTRO PREFABRICADO DE CONCRETO CON TAPA DE 60X60 CM INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENO A LOS COSTADOS, PINTURA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DE AREA DE TRABAJO.
NICHO-BASE MEDI	CONSTRUCCIÓN DE NICHOS PARA LA BASE DE MEDICIÓN 13-20 DE 40X80X40 CMS, CONSTRUIDA CON BLOCK DE 10X20X40 CM Y BLOCK DE 15X20X40 CMS, TECHO Y PISO DE CONCRETO DE 150 KG/CM2, REFORZADA CON VARIA 3/8" SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA, MATERIALES Y LIMPIEZA DE ÁREA DE TRABAJO.
EMTREPAÑO	CONSTRUCCIÓN DE ENTRE PAÑO PARA EL NICHOS DE LOS TCS (DONAS) DE 78X50 CM, A BASE DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, REFORZADO CON VARIA 3/8" INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DE ÁREA DE TRABAJO.
CADD01	CADENA DE CIMENTACION DE CONCRETO DE F'C=150 KG/CM2 DE 15X20 CM, ARMADA CON 4 VARIAS DEL No. 3 (3/8") Y ESTRIBUS DEL No. 2 @ 15 CMS. INCLUYE: CIMBRA, HABILITADO, COLADO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.
ACA-PINT-ACR	APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA, EN MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES; CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: SIN CONTENIDO DE PLOMO Y METALES PESADOS, DENSIDAD 1.2-1.3 KG/LT, SÓLIDOS EN PESO 50% MÍNIMO, VISCOSIDAD 90-115 U. KREBS, ALTO CONTENIDO DE PIGMENTOS, BASE AGUA, RESISTENCIA AL LAVADO DE 5000 CICLOS MÍNIMO CON DETERGENTE Y 10 000 CICLOS CON SOLUCIÓN NO ABRASIVA, TIEMPO MÁXIMO DE SECADO AL TACTO DE 60 MINUTOS, ACABADO SEMI MATE DE 5 A 25 UNIDADES DE BRILLO, GARANTÍA DE 10 AÑOS, COLOR SEGÚN MUESTRA APROBADA. SE DEBERÁ DE CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: SUMINISTRO DE LA PINTURA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ANDAMIOS, REBABEO, PLASTE NECESARIO, RESANADO, SELLADOR ACRÍLICO, APLICACIÓN DE LAS MANOS NECESARIAS PARA CUBRIR PERFECTAMENTE LA SUPERFICIE, ACOPIO Y RETIRO DE DESPERDICIOS A TIRO AUTORIZADO Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.
SUM-TUB.PAD	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO PAD ROJO DE 3", SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: TRES LÍNEAS DE CABLE THW 4/0 Y UNA LÍNEA DE CABLE THW 1/0 NUEVOS, EXCAVACION, ENCOFRADO DEL TUBO CON CONCRETO DE F'C= 100 KG/CM2, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE SEGURIDAD Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.
SUMI-MT1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MATERIALES: CURVA GALV P.G. DE 3" TRES PIEZA, COPLER GALV. P.G. DE 3" SEIS PIEZAS, CONTRA MONITOR GALV. DE 3" CINCO PIEZAS, MUFA DE 3", ZAPATA TERMINAL PONCHABLE CAL. #4/0, INCLUYE: HERRAMIENTAS EQUIPO Y SEGURIDAD, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DE ÁREA DE TRABAJO.
CABLE 2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE # 2 INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.
INST-TRANF	DESINSTALACION Y INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: MATERIALES, HERRAMIENTAS, SERVICIO DE GRÚA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORECTO FUNCIONAMIENTO.

8.- Fecha y No. De oficio de aprobación de recursos :

Fecha del oficio: 24 DE ABRIL DE 2024
Número Oficio: COPLADEMUN-HOP-2021-2024-APR-FAISMUN-23/2024.

9.- El Comité participó en la realización de la obra SI (X) NO ()

En caso afirmativo mencione como participó:

COMO ENLACE CON LAS AUTORIDADES Y VIGILANDO LOS TRABAJOS.

10.- Mencione la participación del Comité en la aplicación de los recursos:

NO PARTICIPO PORQUE FUE OBRA CONTRATADA

11.- Alguna inconformidad que deba manifestar el Comité o alguno de sus miembros, favor de escribir con claridad, así como el nombre completo de la(s) persona(s)

NINGUNA

12.- Nombre de la Dependencia responsable de la operación, conservación y mantenimiento de la obra

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Federal () Estatal () Municipal (X)

Una vez verificada la obra mediante el recorrido e inspección por las partes que intervinieron en este acto, se concluye que el proyecto se encuentra terminado al 100% y en condiciones de ser recibida por la unidad responsable de su operación, conservación y mantenimiento.

14.- La presente acta no exime a la dependencia ejecutora o compañía constructora de esta obra de los defectos o vicios ocultos que resulten en los mismos y se obliga por la misma a corregir las deficiencias detectadas sin costo alguno para el responsable de la ministración de los recursos (Gobierno Federal, Gobierno Estatal, Gobierno Municipal, etc...)

ESTE PROGRAMA ES DE
CARÁCTER PÚBLICO AJENO A
CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO
QUEDA PROHIBIDO EL USO
PARA FINES DISTINTOS A LOS
ESTABLECIDOS EN EL
PROGRAMA



MUNICIPIO DE HOPELCHEN
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
OPERADO
RAMO: 33-FAISMUN
FONDO: III-2024

CAMPECHE
GOBIERNO DE TODOS

Presidente Municipal:

Contralor Interno Municipal



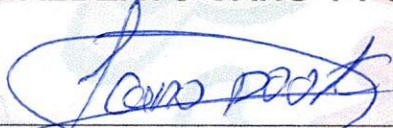
ING. EFRAÍN TUN MONTOY
H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN, CAMP.



LIC. MANUEL J. SOANCATL BENCOMO
H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN, CAMP.

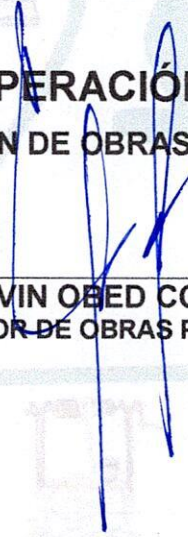
**POR LA EMPRESA CONTRATISTA RESPONSABLE
DE LA EJECUCION DEL PROYECTO**

LUIS ALBERTO CANO Y POOT



ING. LUIS ALBERTO CANO Y POOT
REPRESENTANTE LEGAL

**RECIBE PARA SU OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS**



ING. IRVIN OBIED COLLI CHI
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ESTE PROGRAMA ES DE
CARÁCTER PÚBLICO AJENO A
CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO
QUEDA PROHIBIDO EL USO
PARA FINES DISTINTOS A LOS
ESTABLECIDOS EN EL
PROGRAMA

2020 ho pelchen

000005



MUNICIPIO DE HOPELCHEN
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
ACTAS DE COMITÉ DE OBRA

DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
OPERADO

RAMO: 23-FAISMUN
FONDO: III-2024

CAMPECHE
GOBIERNO DE TODOS

CARGO: DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

CARGO:

ING. IRVIN OBED COLLI CHI

Nombre y firma

CARGO: SUPERVISOR DE OBRA

CARGO:

Ing. Alvaro Miss Chin

Nombre y firma

RECIBE EL COMITÉ

ESTE PROGRAMA ES DE
CARÁCTER PÚBLICO AJENO A
CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO
QUEDA PROHIBIDO EL USO
PARA FINES DISTINTOS A LOS
ESTABLECIDOS EN EL
PROGRAMA

Presidente:

Vocal de Control y Vigilancia:

Secundino Ramirez Mass
C.

Leticia Ramirez
Leticia Ramirez Cacich
C.

Secretario:

Vocal #1:

Jimmi Rafael Ramirez Cacich
C.

Gricelda B. Tzakun C.
Gricelda Beatriz TZAKUN
C.

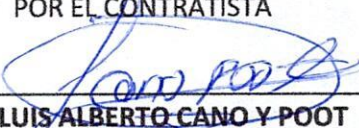
ACTA DE ENTREGA – RECEPCION

EN LA LOCALIDAD DE HOPELCHEN, MUNICIPIO DE HOPELCHEN, CAMPECHE SIENDO LAS 19:00 HORAS DEL DIA 15 DE MAYO DE 2024, ESTANDO PRESENTE EL ING. EFRAIN TUN MONTOY EN SU CARÁCTER DE PRESIDENTE MUNICIPAL, POR PARTE DEL H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN A QUIEN SE LE DENOMINA “LA CONTRATANTE”, Y POR LA OTRA PARTE LA PERSONA FISICA LUIS ALBERTO CANO Y POOT REPRESENTADO POR EL ING. LUIS ALBERTO CANO Y POOT, QUIEN SE DENOMINA “EL CONTRATISTA”, SE REÚNEN CON LA FINALIDAD DE REALIZAR LA ENTREGA – RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS DE LA OBRA DENOMINADA: ” MANTENIMIENTO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE BOLONCHEN DE REJON MUNICIPIO DE HOPELCHEN” EN LA LOCALIDAD DE BOLONCHEN DE REJON, ESTADO DE CAMPECHE, EJECUTADOS CON RECURSOS APROBADOS POR EL MUNICIPIO MEDIANTE OFICIOS DE APROBACIÓN COPLADEMUN-HOP-2021-2024-APR-FAISMUN-23/2024, DE FECHA 24 DE ABRIL DE 2024, DEL PROGRAMA APO.- AGUA POTABLE, SUBPROGRAMA: POZO PROFUNDO DE AGUA ENTUBADA (OIR), CON NUMERO DE CONTRATO HAH-DOP-FAISMUN-18/2024 DE FECHA 08 DE MAYO DE 2024.

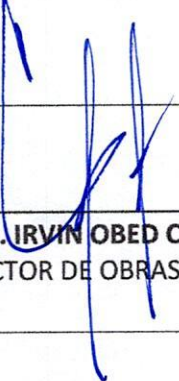
LOS TRABAJOS DE ESTA OBRA DIERON INICIO EL DIA 09 DE MAYO DE 2024 Y CONCLUYERON FÍSICAMENTE EL DIA 15 DE MAYO DE 2024, SIENDO EL MONTO TOTAL DE EJECUCIÓN DE LA OBRA DE \$ 162,656.86 (SON: CIENTO SESENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 86/100 MONEDA NACIONAL). I.V.A. INCLUIDO. SEGÚN LO ESTIPULADO EN LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE CAMPECHE, EL CONTRATISTA HACE ENTREGA DE LA FIANZA DE VÍCIOS OCULTOS DE CARÁCTER PÚBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO, EQUIVALENTE AL 10% DEL MONTO TOTAL EJERCIDO, PARA RESPONDER POR LOS DEFECTOS QUE RESULTEN DE LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS, VÍCIOS OCULTOS EN LOS MISMOS, O DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EN SU EJECUCIÓN.

EN VIRTUD DE LO ANTERIOR SE DA POR CONCLUIDOS EN SU TOTALIDAD LOS TRABAJOS ANTES MENCIONADOS Y ASÍ COMO LA RELACIÓN DE CONTRATACIÓN ENTRE AMBAS PARTES.

SE CIERRA LA PRESENTE ACTA SIENDO LAS 20:00 HORAS DEL MISMO DIA DE SU INICIO FIRMANDO AL CALCE LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON.

H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN	POR EL CONTRATISTA
	
ING. EFRAIN TUN MONTOY PRESIDENTE MUNICIPAL	ING. LUIS ALBERTO CANO Y POOT REPRESENTANTE LEGAL

TESTIGOS

	
ING. IRVIN OBED COLLI CHI DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS	ING. ALVARO MISS CHIN SUPERVISOR DE OBRA

DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
OPERADO
RAMO: 33-FAISMUN
FONDO: III-2024

pozo bolonchen

- 000007

ACTA DE FINIQUITO DE OBRA

**OBRA: MANTENIMIENTO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE
BOLONCHEN DE REJON MUNICIPIO DE HOPELCHE.**

LA PRESENTE ACTA SE LEVANTA EN LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DEL H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN, UBICADA EN LA CALLE 20 X 19 No. 119 COLONIA CENTRO, EN LA LOCALIDAD DE **HOPELCHEN**, MUNICIPIO DE HOPELCHEN, CAMPECHE, SIENDO LAS **16:00 HORAS** DEL DIA **15 DE MAYO DE 2024**, ESTANDO PRESENTES PARA ESTE ACTO, POR PARTE DEL H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN EL DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA, **ING. IRVIN COLLI CHI** Y EL **SUPERVISOR DE OBRA**, **ING. ALBARO MISS CHIN**, Y POR PARTE DE LA EMPRESA CONTRATISTA **LUIS ALBERTO CANO Y POOT** REPRESENTADO POR EL **ING. LUIS ALBERTO CANO Y POOT**.

PARA REALIZAR CON FUNDAMENTO EN LOS ARTICULOS 64 PARRAFO II DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, 160 PARRAFO I Y 168, 170 Y 171 DE SU REGLAMENTO, Y CLAUSULA VIGESIMA SEPTIMA DEL CONTRATO, EL FINIQUITO DE LOS TRABAJOS QUE SE ESPECIFICAN A CONTINUACION:

I.-DATOS GENERALES DEL CONTRATO.

**DIRECCIÓN DE
PLANEACIÓN
OPERADO
RAMO:33-FAISMUN
FONDO: III-2024**

NUMERO DE CONTRATO:	HAH-DOP-FAISMUN-18/2024
FECHA DE FORMALIZACION:	08 DE MAYO DEL 2024
OBJETO DEL CONTRATO:	MANTENIMIENTO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE BOLONCHEN DE REJON MUNICIPIO DE HOPELCHE.
LOCALIDAD:	HOPELCHEN, CAMPECHE
MONTO ORIGINAL DEL CONTRATO:	\$ 162,656.86

ESTE PROGRAMA ES DE
CARÁCTER PUBLICO AJENO A
CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO
QUEDA PROHIBIDO EL USO
PARA FINES DISTINTOS A LOS
ESTABLECIDOS EN EL
PROGRAMA

000008

ACTA DE FINIQUITO DE OBRA

OBRA: MANTENIMIENTO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE BOLONCHEN DE REJON MUNICIPIO DE HOPELCHÉ.

PLAZO DE EJECUCION CONTRACTUAL:	7 DIAS NATURALES
FECHA DE INICIO SEGÚN EL CONTRATO:	09 DE MAYO DEL 2024
FECHA DE TERMINO SEGÚN EL CONTRATO:	15 DE MAYO DEL 2024

II.-MODIFICACIONES

**DIRECCIÓN DE
PLANEACIÓN
OPERADO
RAMO:33-FAISMUN**

FECHA DE INICIO REAL:	FONDO: 09 DE MAYO DEL 2024
FECHA DE TERMINO REAL:	15 DE MAYO DEL 2024
AMPLIACION O REDUCCION DE PLAZO:	N/A
PLAZO DE EJECUCION REAL:	N/A
INCREMENTO DE MONTO:	N/A
SEGÚN CONVENIO:	N/A
DISMINUCION DE MONTO:	N/A
MONTO MODIFICADO:	N/A
PORCENTAJE DE MODIFICACION:	N/A

ESTE PROGRAMA ES DE
CARÁCTER PUBLICO AJENO A
CUALQUIER PARTIDO POLITICO
QUEDA PROHIBIDO EL USO
PARA FINES DISTINTOS A LOS
ESTABLECIDOS EN EL
PROGRAMA

000009

ACTA DE FINIQUITO DE OBRA

OBRA: MANTENIMIENTO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN CALIDAD DE
BOLONCHEN DE REJON MUNICIPIO DE HOPELCHÉ.

III.-RELACION DE ESTIMACIONES

DIRECCIÓN DE
PLANEACIÓN
OPERADO
RAMO:33-FAISMUN
FONDO: III-2024

ESTIMACIONES	FECHA	PERIODO QUE COMPRENDE	MONTO ESTIMADO	MONTO ACUMULADO
1 (ÚNICA)	15-05-2023	09-05-2024 AL 15-05-2024	\$ 162,656.86	\$ 162,656.86
		TOTAL		\$ 162,656.86

LAS ESTIMACIONES DE LOS TRABAJOS TOTALMENTE EJECUTADOS POR EL CONTRATISTA, DE ACUERDO
CON LO ESTABLECIDO EN EL CONTRATO, AUTORIZADAS Y PENDIENTES DE PAGO POR EL MUNICIPIO,
SON LAS QUE SE RELACIONAN A CONTINUACION.

ESTIMACIONES	FECHA	PERIODO QUE COMPRENDE	MONTO ESTIMADO	MONTO ACUMULADO
1 (ÚNICA)	15-05-2024	09-05-2024 AL 15-05-2024	\$ 162,656.86	\$ 162,656.86
		TOTAL		\$ 162,656.86

IV.-GARANTIA DE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS Y CUALQUIER RESPONSABILIDAD.

DE CONFORMIDAD CON EL ARTICULO 66 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS
RELACIONADOS CON LAS MISMAS, QUEDA VIGENTE DURANTE DOCE MESES CONTADOS
APARTIR DE LA FECHA DE RECEPCION DE LOS TRABAJOS, ASENTADA EN LA PRESENTE ACTA,
LA FIANZA DE VICIOS-OCULTOS, EXPEDIDA POR **SOFIMEX INSTITUCION DE GARANTIAS S.A.**,
PARA RESPONDER DE LOS DEFECTOS, VICIOS OCULTOS, LA CALIDAD Y CUALQUIER
RESPONSABILIDAD, EN QUE SE HUBIERA INCURRIDO EN SU EJECUCION, MISMA QUE FUE
ENTREGADA POR EL CONTRATISTA EL **15 DE MAYO DE 2024**; EXHIBIENDO EL CONTRATISTA
EN EL PRESENTE ACTO, LA CONSTANCIA DEL ACUSE DE RECIBO Y VERIFICACION
CORRESPONDIENTE. LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE ESTA FIANZA SE EXTINGUIRAN
AUTOMATICAMENTE UNA VEZ TRANSCURRIDO EL PLAZO PARA HACERLE EXIGIBLE, SIEMPRE
Y CUANDO EL MUNICIPIO NO HUBIERA PRESENTADO ANTE LA INSTITUCION AFIANZADORA,
RECLAMACION DE PAGO.

000010

ACTA DE FINIQUITO DE OBRA

OBRA: MANTENIMIENTO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE BOLONCHEN DE REJON MUNICIPIO DE HOPELCHÉ.

V.-MANIFESTACION DE LAS PARTES.

EL MUNICIPIO Y EL CONTRATISTA MANIFIESTAN QUE NO EXISTEN OTROS ADEUDOS Y POR LO TANTO CONVIENEN EN QUE SE DAN POR TERMINADOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE GENERA EL CONTRATO, SIN DERECHO A ULTERIOR RECLAMACION.

CON LO ANTERIOR, SE DA POR TERMINADA ESTA DILIGENCIA SIENDO LAS 19:00 HORAS DEL DIA **15 DE MAYO DE 2024** EN HOPELCHEN, HOPELCHEN, CAMP., LEVANTANDOSE LA PRESENTE ACTA, FIRMADO AL CALCE LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON.

**DIRECCIÓN DE
PLANEACIÓN
OPERADO**
RAMO:33-FAISMUN
FONDO: III-2024

H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN

POR EL CONTRATISTA

ING. ALBARO MISS CHIN
SUPERVISOR DE OBRA

ING. LUIS ALBERTO CANO Y POOT
CONSTRATISTA

ING. IRVIN OBED COLLI CHI
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ESTE PROGRAMA ES DE
CARÁCTER PÚBLICO AJENO A
CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO
QUEDA PROHIBIDO EL USO
PARA FINES DISTINTOS A LOS
ESTABLECIDOS EN EL
PROGRAMA

ACTA DE ENTREGA FISICA DE LA OBRA:

OBRA: MANTENIMIENTO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE BOLONCHEN DE REJON MUNICIPIO DE HOPELCHÉ.

LA PRESENTE ACTA SE LEVANTA EN LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DEL H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN, UBICADA EN LA CALLE 20 X 19 NO. 119 COLONIA CENTRO, EN LA LOCALIDAD DE **HOPELCHEN**, MUNICIPIO DE HOPELCHEN, CAMPECHE, SIENDO LAS **16:00 HORAS DEL DÍA 15 DE MAYO DE 2024**, ESTANDO PRESENTES PARA ESTE ACTO, POR PARTE DEL H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN EL DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA, **ING. IRVIN OBED COLLI CHI** Y EL **SUPERVISOR DE OBRA, ING. ALBARO MISS CHIN** Y POR PARTE DE LA EMPRESA CONTRATISTA **LUIS ALBERTO CANO Y POOT** REPRESENTADA POR EL **ING. LUIS ALBERTO CANO Y POOT** PARA REALIZAR EL ACTA DE ENTREGA FISICA DE LA OBRA DENOMINADA: **MANTENIMIENTO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE BOLONCHEN DE REJON MUNICIPIO DE HOPELCHÉ**; EJECUTADOS CON RECURSOS APROBADOS MEDIANTE EL OFICIO **COPLADEMUN-HOP-2021-2024-APR-FAISMUN-23/2024** DE FECHA **24 DE ABRIL DE 2024** EMITIDO POR EL COMITÉ DE PLANEACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN (COPLADEMUN), DEL PROGRAMA: **APO. AGUA POTABLE**), SUBPROGRAMA: **POZO PROFUNDO DE AGUA ENTUBADA (OIR)** CON NUMERO DE CONTRATO DE OBRA PUBLICA: **HAH-DOP-FAISMUN-18/2024** DE FECHA **08 DE MAYO DE 2024**.

LOS TRABAJOS DE ESTA OBRA FUERON PACTADOS EN EL CONTRATO ANTES MENCIONADO DEL **09 DE MAYO DE 2024** AL **15 DE MAYO DE 2024**, ES DECIR, UN PLAZO DE 7 DÍAS NATURALES, DESPUES DE LOS CUALES SE INICIO EL **09 DE MAYO DE 2024** Y FUE CONCLUIDO EL DÍA **15 DE MAYO DE 2024**, SIENDO EL MONTO TOTAL DE EJECUCIÓN: **\$162,656.86** (SON: **CIENTO SESENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 86/100 MN**), CON EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO INCLUIDO.

**DIRECCIÓN DE
PLANEACIÓN
OPERADO**
RAMO:33-FAISMUN
FONDO: III-2024

ESTE PROGRAMA ES DE
CARÁCTER PÚBLICO AJENO A
CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO
QUEDA PROHIBIDO EL USO
PARA FINES DISTINTOS A LOS
ESTABLECIDOS EN EL
PROGRAMA

ACTA DE ENTREGA FISICA DE LA OBRA:

MANTENIMIENTO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE BOLONCHEN DE REJON MUNICIPIO DE HOPELCHÉ.

SE REALIZARON LOS SIGUIENTES TRABAJOS:

MANTENIMIENTO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE BOLONCHEN DE REJON MUNICIPIO DE HOPELCHE	
PRELIMINARES	EN LA LOCALIDAD DE CARÁCTER PUBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA
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.	
DESCONEXION DE BASE MEDIDOR 13-20 AMP. INCLUYE: DESINSTALACION DE TUBO CONDUIT PARED GRUESA DE 3", ENCAMISADO CON TUDO PAD DE 4", HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	
DESCONEXION DE ARANCADOR TRIFASICO DE 100 HP 440 VOLTS A TENSION REDUCIDA, INCLUYE: DESCONEXION DE ZAPATA TERMINAL PONCHABLE 4/0, SUBMONITOR, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	
DESINSTALACIÓN DE DONAS TC'S (EQUIPO DE MEDICIÓN) INCLUYE: RETIRO DE CABLE THW CAL. # 4/0, CABLE THW # 1/0, HASTA UNA LONGITUD DE 40ML, MATERIALES REUTILIZABLES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.	
INSTALACIONES	
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT PARED GRUESA DE 3", SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: TRES LÍNEAS DE CABLE THW 4/0 Y UNA LÍNEA DE CABLE THW 1/0 REUTILIZADOS EN LA MISMA OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE SEGURIDAD Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.	
INSTALACION DE BASE MEDIDOR 13-20 AMP. INCLUYE: INSTALACION DE TUBO CONDUIT PARED GRUESA DE 3", ENCAMISADO CON TUDO PAD DE 4", HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	
INSTALACIÓN DE DONAS TC'S (EQUIPO DE MEDICIÓN) INCLUYE: CABLE THW CAL. # 4/0, CABLE THW # 1/0, REUTILIZADO, HASTA UNA LONGITUD DE 40ML, MATERIALES REUTILIZABLES, CABLE DE CONTROL NUEVO TRES ML, TUBO COND. GALV P.G 1 1/4", CONTRA MONITOR GALV DE 3", MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.	
CONEXION DE ARRANCADOR A TENSION REDUCIDA DE 100 H.P, TRES FASES 440 VOLTS., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GABINETE METÁLICO NEM-1 MARCO 250 AMP. MARCA SIEMENS INCLUYE: INTERRUPTOR TERMO MAGNÉTICO 3X250AMO MARCA SQUARD, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DE ÁREA DE TRABAJO.	
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TIERRA FISCA DE BASE DE MEDIDOR, INCLUYE: VARIA COOPERWELD DE 5/8" X 3.00' MTS, TUBO COND. GALV. P.G DE 21', CONTRA MONITOR GALV. DE 1", COPLER GALVANIZADO DE 1", HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DE AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORECTO FUNCIONAMIENTO.	
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE CON MARCO Y CONTRA MARCO DE ALUMINIO Y ACRÍLICO COLOR HUMO DE 0.59X0.79 MTS INCLUYE: FIJACIÓN, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DE ÁREA DE TRABAJO.	

000013

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE CON MARCO Y CONTRA MARCO DE ALUMINIO Y ACRÍLICO COLOR HUMO DE 0.38X0.78 MTS INCLUYE: FIJACIÓN, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DE ÁREA DE TRABAJO.

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REGISTRO PREFABRICADO DE CONCRETO CON TAPA DE 60X60 CM INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENO A LOS COSTADOS, PINTURA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DE AREA DE TRABAJO.

CONSTRUCCIÓN DE NICHOS PARA LA BASE DE MEDICIÓN 13-20 DE 60X81X40CMS, CONSTRUIDA CON BLOCK DE 10X20X40 CM Y BLOCK DE 15X20X40 CMS, TECHO Y PISO DE CONCRETO F'=200 KG/CM2, REFORZADA CON VARIA 3/8" SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA, MATERIALES Y LIMPIEZA DE ÁREA DE TRABAJO.

CONSTRUCCIÓN DE ENTRE PAÑO PARA EL NICHOS DE LOS TC'S (DONAS) DE 78X50 CM, A BASE DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, REFORZADO CON VARIA 3/8" INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DE ÁREA DE TRABAJO.

CADENA DE CIMENTACION DE CONCRETO DE F'C=150 KG/CM2 DE 15X20 CM, ARMADA CON 4 VARIAS DEL No. 3 (3/8") Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 CMS. INCLUYE: CIMBRA, HABILITADO, COLADO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA, EN MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES; CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: SIN CONTENIDO DE PLOMO Y METALES PESADOS, DENSIDAD 1.2-1.3 KG/LT, SÓLIDOS EN PESO 50% MÍNIMO, VISCOSIDAD 90-115 U. KREBS, ALTO CONTENIDO DE PIGMENTOS, BASE AGUA, RESISTENCIA AL LAVADO DE 5000 CICLOS MÍNIMO CON DETERGENTE Y 10 000 CICLOS CON SOLUCIÓN NO ABRASIVA, TIEMPO MÁXIMO DE SECADO AL TACTO DE 60 MINUTOS, ACABADO SEMI MATE DE 5 A 25 UNIDADES DE BRILLO, GARANTÍA DE 10 AÑOS, COLOR SEGÚN MUESTRA APROBADA. SE DEBERÁ DE CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: SUMINISTRO DE LA PINTURA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ANDAMIOS, REBABEO, PLASTE NECESARIO, RESANADO, SELLADOR ACRÍLICO, APLICACIÓN DE LAS MANOS NECESARIAS PARA CUBRIR PERFECTAMENTE LA SUPERFICIE, ACOPIO Y RETIRO DE DESPERDICIOS A TIRO AUTORIZADO Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO PAD ROJO DE 3", SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: TRES LÍNEAS DE CABLE THW 4/0 Y UNA LÍNEA DE CABLE THW 1/0 NUEVOS, EXCAVACION, ENCOFRADO DEL TUBO CON CONCRETO DE F'C= 100 KG/CM2, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE SEGURIDAD Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MATERIALES: CURVA GALV P.G. DE 3" TRES PIEZAS, COPLER GALV P.G. DE 3" SEIS PIEZAS, CONTRA MONITOR GALV. DE 3" CINCO PIEZAS, MUFA DE 3", ZAPATA TERMINAL PONCHABLE CAL. #4/0, INCLUYE: HERRAMIENTAS EQUIPO Y SEGURIDAD, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DE ÁREA DE TRABAJO.

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE # 2 INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

DESINSTALACION Y INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: MATERIALES, HERRAMIENTAS, SERVICIO DE GRÚA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORECTO FUNCIONAMIENTO.

CONSTRUCCIÓN DE ENTRE PAÑO PARA EL NICHOS DE LOS TC'S (DONAS) DE 78X50 CM, A BASE DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, REFORZADO CON VARIA 3/8" INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DE ÁREA DE TRABAJO.

**DIRECCIÓN DE
PLANEACIÓN
OPERADO**
RAMO: 33-FAISMUN
FONDO: III-2024

ACTA DE ENTREGA FISICA DE LA OBRA:

**MANTENIMIENTO DE POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE
BOLONCHEN DE REJON MUNICIPIO DE HOPELCHEN.**

LOS PAGOS A LA EMPRESA CONTRATISTA SE PROGRAMARON DE LA SIGUIENTE MANERA:

ESTIMACION NO.	FECHA	PERIODO QUE COMPRENDE	MONTO ESTIMADO	MONTO ACUMULADO
1 (ÚNICA)	15-05-2024	09-05-2024 AL 15-05-2024	\$ 162,656.86	\$ 162,656.86
			TOTAL	\$ 162,656.86

ESTE PROGRAMA ES DE
CARACTER SOCIAL Y NO A
CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO
QUEDA PROHIBIDO EL USO
PARA FINES DISTINTOS A LOS
ESTABLECIDOS EN EL
PROGRAMA

"LOS IMPORTES YA INCLUYEN I.V.A.

EN EL IMPORTE PAGADO YA SE REALIZARON LAS DEDUCCIONES DE LEY

AL PRESENTE ACTA SE INTEGRA LA DOCUMENTACIÓN PARA EL PAGO DEL FINIQUITO, LA CUAL INCLUYE:

- PLANO DEFINITIVO DE LA OBRA.
- FIANZA DE VICIOS OCULTOS DE SOFIMEX INSTITUCION DE GARANTIAS S.A. NO. **2922543**
- AVISO DE TERMINÓ DE OBRA.
- BITÁCORA DE OBRA.
- CATALOGO DEFINITIVO DE OBRA.

EN VIRTUD DE LO ANTERIOR SE DA POR CONCLUIDOS EN SU TOTALIDAD LOS TRABAJOS ANTES MENCIONADOS Y ASI COMO LA RELACION DE CONTRATACION ENTRE AMBAS PARTES Y ENTRA EN FUNCION LA FIANZA DE VICIOS OCULTOS.

SE CIERRA LA PRESENTE ACTA SIENDO LAS 16:30 HORAS DEL MISMO DIA DE INICIO FIRMANDO AL CALCE LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON.

H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN

ING. ALBARO MISS CHIN

RESIDENTE DE OBRA

ING. IRVIN OBED COLLI CHI

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

**DIRECCIÓN DE
PLANEACIÓN
OPERADO**

RAMO: 33-FAISMUN

FONDO: III-2024

POR EL CONTRATISTA

ING. LUIS ALBERTO CANO Y POOT

CONSTRATISTA