

ACTA DE ENTREGA – RECEPCION

EN LA LOCALIDAD DE HOPELCHEN, MUNICIPIO DE HOPELCHEN, CAMPECHE SIENDO LAS 16:30 HORAS DEL DIA 12 DE JUNIO 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, LOURDES CASTALIA BERZUNZA MOGUEL REPRESENTADO POR EL C. ABRAHAM FERNANDO ZAPATA GONZALEZ A QUIEN SE DENOMINA “EL CONTRATISTA”, SE REÚNEN CON LA FINALIDAD DE REALIZAR LA ENTREGA – RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS DE LA OBRA DENOMINADA: “CONSTRUCCION DE CICLOVIA ITS LOCALIDAD HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN ETAPA DOS” ESTADO DE CAMPECHE, EJECUTADOS CON RECURSOS APROBADOS POR EL MUNICIPIO MEDIANTE OFICIO DE APROBACIÓN COPLADEMUN-HOP-2021-2024-APR-FAISMUN-024/2024, DE FECHA 24 DE ABRIL DE 2024, DEL PROGRAMA URB.- URBANIZACION, SUBPROGRAMA: INFRAESTRUCTURA CICLISTA, CON NUMERO DE CONTRATO HAH-DOP-FAISMUN-20/2024 DE FECHA 13 DE MAYO DE 2024.

LOS TRABAJOS DE ESTA OBRA DIERON INICIO EL DIA 14 DE MAYO DE 2024 Y CONCLUYERON FÍSICAMENTE EL DIA 12 DE JUNIO DE 2024, SIENDO EL MONTO TOTAL DE EJECUCIÓN DE LA OBRA DE \$ 3,149,769.37 (SON: TRES MILLONES CIENTO CUARENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 37/100 MONEDA NACIONAL). I.V.A. INCLUIDO.

SEGÚN LO ESTIPULADO EN LA LEY DE OBRAS PUBLICAS DEL ESTADO DE CAMPECHE, EL CONTRATISTA HACE ENTREGA DE LA FIANZA DE VICIOS OCULTOS DE DORAMA, INSTITUCION DE GARANTIAS S.A. AL H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN, EQUIVALENTE AL 10% DEL MONTO TOTAL EJERCIDO, PARA RESPONDER POR LOS DEFECTOS QUE RESULTE DE LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS, VICIOS OCULTOS EN LOS MISMOS, O DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EN SU EJECUCIÓN.

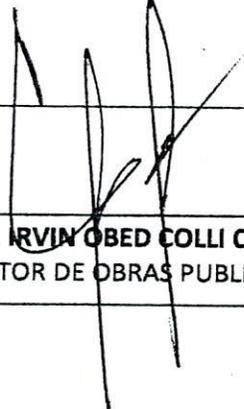
EN VIRTUD DE LO ANTERIOR SE DA POR CONCLUIDOS EN SU TOTALIDAD LOS TRABAJOS ANTES MENCIONADOS Y ASI COMO LA RELACIÓN DE CONTRATACIÓN ENTRE AMBAS PARTES.

SE CIERRA LA PRESENTE ACTA SIENDO LAS 16:40 HORAS DEL MISMO DIA DE SU INICIO FIRMANDO AL CALCE LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON.

000423

H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN  ING. EFRAIN TUN MONTOY PRESIDENTE MUNICIPAL	POR EL CONTRATISTA  C. LOURDES CASTALIA BERUNZA MOGUEL REPRESENTANTE LEGAL
---	---

TESTIGOS

 ING. IRVIN OBED COLLI CHI DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS	 ARQ. KENNIA DE FATIMA VILLAMONTE ZAPATA SUPERVISOR DE OBRA
--	--

Acta de Entrega-Recepción

PROGRAMA: URB.- URBANIZACION

SUBPROGRAMA: INFRAESTRUCTURA CICLISTA

Acta de entrega – Recepción de la obra:

CONSTRUCCION DE CICLOVIA ITS LOCALIDAD HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN ETAPA DOS

Fecha: 12 DE JUNIO DE 2024

Hora: 16:30 HORAS

Nombre del
proyecto:

CONSTRUCCION DE CICLOVIA ITS LOCALIDAD HOPELCHEN MUNICIPIO DE
HOPELCHEN ETAPA DOS

Población: HOPELCHEN

Estado: CAMPECHE

000422

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: 14 DE MAYO DE 2024, **Fecha de Término:** 12 DE JUNIO DE 2024

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

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

LA OBRA SE REALIZO EN EL TIEMPO PREVISTO.

5.- Nombre de la Dependencia Ejecutora:

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

6.- Inversión

APORTACION

	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL	OTROS
AUTORIZADA:	\$ 3,150,000.00	-----	-----	\$ 3,150,000.00	-----
EJERCIDA:	\$ 3,149,769.37	-----	-----	\$ 3,149,769.37	-----

De la obra

* Especifique quién realizó la

aportación:

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUC-

TURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN).

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

Descripción de la obra:

000421

CONSTRUCCION DE CICLOVIA ITS LOCALIDAD HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN ETAPA DOS
PRELIMINARES
TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICOS, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCO DE NIVEL, INCLUYE: NIVELACION, REPORTES DE CAMPO Y HABILITADO DE ESTACAS, LOS EQUIPOS DE MEDICION INCLUYEN BALIZAS, CINTAS, CORDEL Y ESTADAL.
TERRACERIAS
DESVALME DEL TERRENO NATURAL CON ESPESOR DE 10 A 15 CM.
CORTE DE MATERIAL TIPO III (ROCA) CON USO DE MAQUINARIA, INCLUYE: AFLOJE, CORTE Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE FUERA DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.
EXTRACCION Y ADQUISICION DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB), INCLUYE: PAGO DE EXPLOTACION.
CARGA CON MAQUINARIA Y ACARREO EN CAMIÓN DE VOLTEO DEL MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 0.00 AL 1ER KILOMETRO EN CAMINO DE TERRACERIA.
ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 1ER AL 2DO KILOMETRO EN CAMINO DE TERRACERIA.
MEZCLADO, TENDIDO Y FORMACION DE TERRAPLEN CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% APROXIMADO, CONSIDERANDO TRAMO UNO DEL 0+000 AL 1+300, TRAMO DOS DEL 0+000 AL 1+200.
PAVIMENTACION
RIEGO DE IMPREGNACION DE RAZON 3.00 LTS/M2 CON PRODUCTO ASFALTICO (EMULSION DE ROMPIMIENTO RAPIDO), INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.
RIEGO DE SELLO PREMEZCLADO EN FRIO CON ASFALTO PG64-22 Y GRAVA DE 3/8" TIPO 3A INCLUYE: BARRIDO DE EXCEDENTES, APLICACION DE EMULSION ASFALTICA DE ROMPIMIENTO RAPIDO A RAZON DE 1.20 LT/M2, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y MANIOBRAS.
SEGUNDO RIEGO DE SELLO PREMEZCLADO EN FRIO CON ASFALTO PG64-22 Y GRAVA DE 3/8" TIPO 3A INCLUYE: BARRIDO DE EXCEDENTES, APLICACION DE EMULSION ASFALTICA DE ROMPIMIENTO RAPIDO A RAZON DE 1.20 LT/M2, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y MANIOBRAS.

DRENAJE
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE CONCRETO DE 60 CMS. DE DIAMETRO INTERIOR, INCLUYE: MAQUINARIA, JUNTEADO DE TUBERIA DE MORTERO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.
CABEZALES DE MAMPOSTERIA A BASE DE PIEDRA DE LA REGION ACABADO COMÚN, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO CAL-ARENA, EN PROPORCION 1:2:6, SE DEBERA CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: TRAZO NIVELACION, CORTES RECTOS Y ANGULARES HASTA LOGRAR LA FORMA QUE CORRESPONDE, LA COLOCACION DEBERA SER CON LAS PIEDRAS DE MAYOR DIMENSION EN EL DEPLANTE, LAS DE MEJOR FORMA Y ASPECTO SE COLOCARAN EN LAS ESQUINAS, EXTREMOS Y PARAMETROS, LAS JUNTAS NO SERAN MAYORES DE 4 CMS, NI MENOS DE 2 CMS DE ESPESOR, DESPERDICIOS, MATERIALES, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE TRABAJO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACOPIO Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LOS DESPERDICIOS A TIRO AUTORIZADO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.
CUNETA DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 DD 12 CMS DE ESPESOR DE 1.50 METROS DE ANCHO, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/1010, ACABADO PULIDO, INCLUYE: COLADO, LIBRADO, CURADO, FLETE DE LOS MATERIALES HASTA EL SITIO DE LA OBRA, HERRAMIENTA EQUIPO Y MANO DE OBRA.
GUARNICION DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, SECCION 15X20X30 CMS. INCLUYE: CIMBRA APARENTE, MATERIALES, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.
LOSA DE CONCRETO DE F'C= 200 KG/CM2 DE 15 CMS DE ESPESOR, ARMADA CON VARILLA DEL No. 4 (1/2") ACABADO RAYADO O ESCOBILLADO. INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, DESPERDICIOS, ACARREOS, ELEVACIONES Y MANO DE OBRA.
MURETE DE ENRASE A BASE DE BLOCK HUECO DE 15X20X40 CM, RELLENO DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.
CADENA DE 15 X 20 CMS. DE SECCION, CONCRETO F'C=150 KG/CM2 ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE ALAMBROM, INC. CIMBRA COMUN, CIMBRADO Y DESCIMBRADO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.
APLANADO EN MUROS, ACABADO FINO A TRES CAPAS (RICH, EMPARCHE Y ESTUCO) CON MORTERO CEMENTO-CAL-POLVO 1:2:6 A PLOMO Y REGLA. ACABADO CON LLANA DE MADERA DEJANDO TEXTURA UNIFORME. SE DEBERA DE CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: MANO DE OBRA, SUMINISTRO, ELEVACION, MOVIMIENTOS HORIZONTALES, CARGAS, DESCARGAS Y ACARREOS DEL MATERIAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, HERRAMIENTA, LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE POR APLANAR (PICADO Y/O HUMEDECIDO DEPENDIENDO DE LA SUPERFICIE), LOS EMBOQUILLADOS, LOS REMATES Y ARISTAS A REGLA, A NIVEL Y A PLOMO (NO SE ADMITEN DESPLOMES MAYORES A 1:300), REGLEADO, CURADO DEL APLANADO, ESPESOR PROMEDIO DEL APLANADO 2.5 CM, REMOCION RETIRO DE ESCOMBRO ANDAMIOS Y LIMPIEZA DE AREA DE TRABAJO.
LOSA DE CONCRETO DE F'C= 200 KG/CM2 DE 8 CMS DE ESPESOR, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6.6/10.10, INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

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-024/2024**

000420

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.



MUNICIPIO DE HOPELCHEN
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



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 PUBLICAS

Federal ()

Estatad ()

Municipal (X)

13.- *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...)*

000419



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



CAMPECHE
GOBIERNO DE TODOS

CARGO: DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

CARGO: _____

ING. IRVIN OBED COLLI CHI


 Nombre y firma

CARGO: SUPERVISOR DE OBRA

CARGO: _____

ARG. KENNIA DE FATIMA VILLAMONTE ZAPATA


 Nombre y firma

RECIBE EL COMITÉ

000418

Presidente:

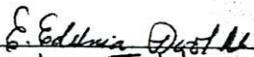
Vocal de Control y Vigilancia:

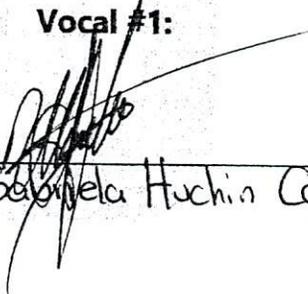

 c. Jonathan Israel Dzul Cauich


 c. Adda Maria Villamonte Zapata

Secretario:

Vocal #1:


 c. Ernesta Edelmira Pool Novelo


 c. Wendy Gabriela Huchin Cauich

POR LA DEPENDENCIA EJECUTORA

Presidente Municipal:

Contralor Interno Municipal



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



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

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

LOURDES CASTALIA BERZUNZA MOGUEL

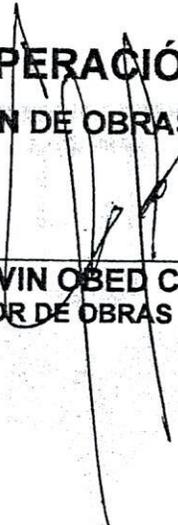


C. LOURDES CASTALIA BERZUNZA MOGUEL
REPRESENTANTE LEGAL

000417

RECIBE PARA SU OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



ING. IRVIN OBED COLLI CHI
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ACTA DE ENTREGA FISICA DE LA OBRA:

OBRA: CONSTRUCCION DE CICLOVIA ITS LOCALIDAD HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN ETAPA DOS.

LA PRESENTE ACTA SE LEVANTA EN LA DIRECCION 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 16:30 HORAS DEL DIA 12 DE JUNIO DE 2024**, ESTANDO PRESENTES PARA ESTE ACTO, POR PARTE DEL H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN EL DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA, **ING. IRVIN OBED COLLI CHI**, EL SUPERVISOR DE OBRA **ARQ. KENNIA DE FATIMA VILLAMONTE ZAPATA**, Y POR PARTE DE LA EMPRESA CONTRATISTA **LOURDES CASTALIA BERZUNZA MOGUEL** REPRESENTADO POR EL **C. LOURDES CASTALIA BERZUNZA MOGUEL**, PARA REALIZAR EL ACTA DE ENTREGA FISICA DE LA OBRA DENOMINADA: **CONSTRUCCION DE CICLOVIA ITS LOCALIDAD HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN ETAPA DOS** EN LA LOCALIDAD DE HOPELCHEN, MUNICIPIO DE HOPELCHEN; EJECUTADOS CON RECURSOS APROBADOS MEDIANTE EL OFICIO **COPLADEMUN-HOP-2021-2024-APR-FAISMUN-024/2024** DE FECHA **24 DE ABRIL DE 2024** EMITIDO POR EL COMITÉ DE PLANEACION PARA EL DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN (COPLADEMUN), DEL PROGRAMA **URB.-URBANIZACION**, SUBPROGRAMA **INFRAESTRUCTURA CICLISTA**, CON NUMERO DE CONTRATO DE OBRA PUBLICA: **HAH-DOP-FAISMUN-20/2024** CON FECHA **13 DE MAYO DE 2024**.

LOS TRABAJOS DE ESTA OBRA FUERON PACTADOS EN EL CONTRARO ANTES MENCIONADO DEL **14 DE MAYO DE 2024** AL **12 DE JUNIO DE 2024**, ES DECIR UN PLAZO DE 30 DIAS NATURALES, DESPUES DE LOS CUALES SE INICIO EL **14 DE MAYO DE 2024** Y FUE CONCLUIDO EL DIA **12 DE JUNIO DE 2024**, SIENDO EL MONTO TOTAL DE EJECUCION: **\$3,149,769.37 (SON; TRES MILLONES CIENTO CUARENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 37/100 MN.)**, CON EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO INCLUIDO.

000408

BM



DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA.



ACTA DE ENTREGA FISICA DE LA OBRA:

OBRA: CONSTRUCCION DE CICLOVIA ITS LOCALIDAD HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN ETAPA DOS.

SE REALIZARON LOS SIGUIENTES TRABAJOS:

CONSTRUCCION DE CICLOVIA ITS LOCALIDAD HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN ETAPA DOS
PRELIMINARES
TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICOS, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCO DE NIVEL, INCLUYE: NIVELACION, REPORTES DE CAMPO Y HABILITADO DE ESTACAS, LOS EQUIPOS DE MEDICION INCLUYEN BALIZAS, CINTAS, CORDEL Y ESTADAL.
TERRACERIAS
DESPALME DEL TERRENO NATURAL CON ESPESOR DE 10 A 15 CM.
CORTE DE MATERIAL TIPO III (ROCA) CON USO DE MAQUINARIA, INCLUYE: AFLOJE, CORTE Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE FUERA DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.
EXTRACCION Y ADQUISICION DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB), INCLUYE: PAGO DE EXPLOTACION.
CARGA CON MAQUINARIA Y ACARREO EN CAMIÓN DE VOLTEO DEL MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCIÓN DE TERRACERIAS DEL 0.00 AL 1ER KILOMETRO EN CAMINO DE TERRACERIA.
ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 1ER AL 2DO KILOMETRO EN CAMINO DE TERRACERIA.
MEZCLADO, TENDIDO Y FORMACION DE TERRAPLEN CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% APROXIMADO, CONSIDERANDO TRAMO UNO DEL 0+000 AL 1+300, TRAMO DOS DEL 0+000 AL 1+200.
PAVIMENTACION
RIEGO DE IMPREGNACION DE RAZON 3.00 LTS/M2 CON PRODUCTO ASFALTICO (EMULSION DE ROMPIMIENTO RAPIDO), INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.
RIEGO DE SELLO PREMEZCLADO EN FRIO CON ASFALTO PG64-22 Y GRAVA DE 3/8" TIPO 3A INCLUYE: BARRIDO DE EXCEDENTES, APLICACIÓN DE EMULSION ASFALTICA DE ROMPIMIENTO RAPIDO A RAZON DE 1.20 LT/M2, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y MANIOBRAS.
SEGUNDO RIEGO DE SELLO PREMEZCLADO EN FRIO CON ASFALTO PG64-22 Y GRAVA DE 3/8" TIPO 3A INCLUYE: BARRIDO DE EXCEDENTES, APLICACIÓN DE EMULSION ASFALTICA DE ROMPIMIENTO RAPIDO A RAZON DE 1.20 LT/M2, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y MANIOBRAS.
DRENAJE
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE CONCRETO DE 60 CMS. DE DIAMETRO INTERIOR, INCLUYE: MAQUINARIA, JUNTEADO DE TUBERIA DE MORTERO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

000407

CABEZALES DE MAMPOSTERIA A BASE DE PIEDRA DE LA REGION ACABADO COMÚN, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO CAL-ARENA, EN PROPORCION 1:2:6, SE DEBERA CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: TRAZO NIVELACION, CORTES RECTOS Y ANGULARES HASTA LOGRAR LA FORMA QUE CORRESPONDE, LA COLOCACION DEBERA SER CON LAS PIEDRAS DE MAYOR DIMENSION EN EL DEPSLANTE, LAS DE MEJOR FORMA Y ASPECTO SE COLOCARAN EN LAS ESQUINAS, EXTREMOS Y PARAMETROS, LAS JUNTAS NO SERAN MAYORES DE 4 CMS, NI MENOS DE 2 CMS DE ESPESOR, DESPERDICIOS, MATERIALES, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE TRABAJO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACOPIO Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LOS DESPERDICIOS A TIRO AUTORIZADO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.

CUNETA DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 DD 12 CMS DE ESPESOR DE 1.50 METROS DE ANCHO, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/1010, ACABADO PULIDO, INCLUYE: COLADO, VIBRADO, CURADO, FLETE DE LOS MATERIALES HASTA EL SITIO DE LA OBRA, HERRAMIENTA EQUIPO Y MANO DE OBRA.

GUARNICION DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, SECCION 15X20X30 CMS. INCLUYE: CIMBRA APARENTE, MATERIALES, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.

LOSA DE CONCRETO DE F'C= 200 KG/CM2 DE 15 CMS DE ESPESOR, ARMADA CON VARILLA DEL No. 4 (1/2") ACABADO RAYADO O ESCOBILLADO. INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, DESPERDICIOS, ACARREOS, ELEVACIONES Y MANO DE OBRA.

MURETE DE ENRASE A BASE DE BLOCK HUECO DE 15X20X40 CM, RELLENO DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

CADENA DE 15 X 20 CMS. DE SECCION, CONCRETO F'C=150 KG/CM2 ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE ALAMBROM, INC. CIMBRA COMUN, CIMBRADO Y DESCIMBRADO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

APLANADO EN MUROS, ACABADO FINO A TRES CAPAS (RICH, EMPARCHE Y ESTUCO) CON MORTERO CEMENTO-CAL-POLVO 1:2:6 A PLOMO Y REGLA. ACABADO CON LLANA DE MADERA DEJANDO TEXTURA UNIFORME. SE DEBERA DE CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: MANO DE OBRA, SUMINISTRO, ELEVACION, MOVIMIENTOS HORIZONTALES, CARGAS, DESCARGAS Y ACARREOS DEL MATERIAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, HERRAMIENTA, LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE POR APLANAR (PICADO Y/O HUMEDECIDO DEPENDIENDO DE LA SUPERFICIE), LOS EMBOQUILLADOS, LOS REMATES Y ARISTAS A REGLA, A NIVEL Y A PLOMO (NO SE ADMITEN DESPLOMES MAYORES A 1:300), REGLEADO, CURADO DEL APLANADO, ESPESOR PROMEDIO DEL APLANADO 2.5 CM, REMOCION Y RETIRO DE ESCOMBRO ANDAMIOS Y LIMPIEZA DE AREA DE TRABAJO.

LOSA DE CONCRETO DE F'C= 200 KG/CM2 DE 8 CMS DE ESPESOR, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6.6/10.10, INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

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

ESTIMACION No.	FECHA	PERIODO QUE COMPRENDE	MONTO ESTIMADO	MONTO ACUMULADO
UNO	05/JUNIO/2024	14/MAYO/2024 AL 05/JUNIO/2024	\$1,880,341.81	\$1,880,341.81
DOS (FINIQUITO)	12/JUNIO/2024	06/JUNIO/2024 AL 12/JUNIO/2024	\$324,477.73	\$324,477.73
				\$2,204,819.54

*Los importes ya incluyen I.V.A

*En el importe pagado ya se realizaron las deducciones de Ley.

000406³

ACTA DE ENTREGA FISICA DE LA OBRA:

OBRA: CONSTRUCCION DE CICLOVIA ITS LOCALIDAD HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN ETAPA DOS.

ANEXO AL PRESENTE SE INTEGRA LA DOCUMENTACION PARA EL PAGO DE FINIQUITO, LA CUAL INCLUYE:

- CATALOGO DEFINITIVO DE LA OBRA.
- FIANZA DE VICIOS OCULTOS DE DORAMA, INSTITUCION DE GARANTIAS, S.A.
- AVISO DE TERMINO DE OBRA.
- BITACORA DE OBRA.
- PROYECTO 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

POR EL CONTRATISTA

000405

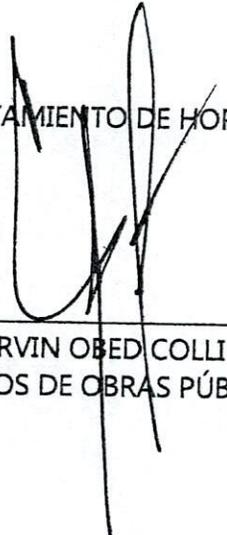


ARQ. KENNIA DE FATMA VILLAMONTE ZAPATA
SUPERVISOR DE OBRA



C. LOURDES CASTALIA BERZUNZA MOGUEL
CONTRATISTA

H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN



ING. IRVIN OBED COLLI CHI
DIRECTOS DE OBRAS PÚBLICAS

ACTA DE FINIQUITO DE OBRA:

OBRA: CONSTRUCCION DE CICLOVIA ITS LOCALIDAD HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN ETAPA DOS.

LA PRESENTE ACTA SE LEVANTA EN LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS 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 **16:30 HORAS** DEL DIA **12 DE JUNIO DE 2024**, ESTANDO PRESENTES PARA ESTE ACTO, POR PARTE DEL H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN EL DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA, **ING. IRVIN OBED COLLI CHI**, EL SUPERVISOR DE OBRA, **ARQ. KENNIA DE FATIMA VILLAMONTE ZAPATA** Y POR PARTE DE LA EMPRESA CONTRATISTA **LOURDES CASTALIA BERZUNZA MOGUEL** REPRESENTADA POR EL C. **LOURDES CASTALIA BERZUNZA MOGUEL**.

PARA REALIZAR CON FUNDAMENTO EN LOS TERMINOS Y PROCEDIMIENTOS PREVISTOS POR LA LEY DE OBRAS PUBLICAS DEL ESTADO DE CAMPECHE Y SU REGLAMENTO, Y CLAUSULA SEPTIMA DEL CONTRATO, EL FINIQUITO DE LOS TRABAJOS QUE SE ESPECIFICAN A CONTINUACION:

I.- DATOS GENERALES DEL CONTRATO.

000404

NUMERO DE CONTRATO:	HAH-DOP-FAISMUN-20/2024
FECHA DE FORMALIZACION:	13/MAYO/2024
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCION DE CICLOVIA ITS LOCALIDAD HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN ETAPA DOS
LOCALIDAD:	HOPELCHEN
MONTO ORIGINAL DEL CONTRATO:	\$3,149,832.74 (SON; TRES MILLONES CIENTO CUARENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 74/100)
PLAZO DE EJECUCION CONTRACTUAL:	30 DIAS NATURALES
FECHA DE INICIO SEGÚN CONTRATO:	14/MAYO/2024
FECHA DE TERMINACION SEGÚN CONTRATO:	12/JUNIO/2024

RM

ACTA DE FINIQUITO DE OBRA:

OBRA: CONSTRUCCION DE CICLOVIA ITS LOCALIDAD HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN ETAPA DOS.

II.- MODIFICACIONES.

FECHA DE INICIO REAL:	14/MAYO/2024
FECHA DE TERMINO REAL:	12/JUNIO/2024.
AMPLIACION O REDUCCION DE PLAZO:	N/A
PLAZO DE EJECUCION REAL:	30 DIAS NATURALES 000403
INCREMENTO DE MONTO:	N/A
SEGÚN CONVENIO:	N/A
DISMINUCION DE MONTO:	\$63.37 (SON; SESENTA Y TRES PESOS 37/100)
MONTO MODIFICADO:	\$3,149,769.37 (SON; TRES MILLONES CIENTO CUARENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 37/100)

III. RELACION DE ESTIMACIONES.

ESTIMACION No.	FECHA	PERIODO QUE COMPRENDE	MONTO ESTIMADO	MONTO ACUMULADO
UNO	05/JUNIO/2024	14/MAYO/2024 AL 05/JUNIO/2024	\$1,880,341.81	\$1,880,341.81
DOS (FINIQUITO)	12/JUNIO/2024	06/JUNIO/2024 AL 12/JUNIO/2024	\$324,477.73	\$324,477.73
				\$2,204,819.54

ACTA DE FINIQUITO DE OBRA:

OBRA: CONSTRUCCION DE CICLOVIA ITS LOCALIDAD HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN ETAPA DOS.

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

ESTIMACION No.	FECHA	PERIODO QUE COMPRENDE	MONTO ESTIMADO	MONTO ACUMULADO
UNO	05/JUNIO/2024	14/MAYO/2024 AL 05/JUNIO/2024	\$1,880,341.81	\$1,880,341.81
DOS (FINIQUITO)	12/JUNIO/2024	06/JUNIO/2024 AL 12/JUNIO/2024	\$324,477.73	\$324,477.73
				\$2,204,819.54

000402

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

DE CONFORMIDAD CON EL ARTICULO 45 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS DEL ESTADO DE CAMPECHE, 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 NUMERO **24A51232**, EXPEDIDA POR **DORAMA, 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 **12 DE JUNIO 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.

V.- MANIFESTACION DE LAS PARTES.

EL MUNICIPIO Y EL CONTRATISTA MANIFIESTAN QUE NO EXISTE 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 **17:30 HORAS** DEL DIA **12 DE JUNIO DE 2024** EN HOPELCHEN, CAMPECHE, LEVANTANDOSE LA PRESENTE ACTA, FIRMADO AL CALCE LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON.

ACTA DE FINIQUITO DE OBRA:

OBRA: CONSTRUCCION DE CICLOVIA ITS LOCALIDAD HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN ETAPA DOS.

H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN

POR EL CONTRATISTA



ARQ. KENNIA DE FATIMA VILLAMONTE ZAPATA
SUPERVISOR DE OBRA



C. LOURDES CASTALIA BERZUNZA MOGUEL
CONTRATISTA

H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN



ING. IRVIN OBED COLLI CHI
DIRECTOS DE OBRAS PÚBLICAS

000401