

“2023, Año de Francisco Villa”.

Hopelchén, Campeche, a 19 de Junio de 2023.

OFICIO: HAH/DOP/366/2023.

ASUNTO: Trámite de pago.

ING. HIRAM ARANDA CALDERÓN
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHÉN
P R E S E N T E:

A través del presente, me permito dirigir a usted para solicitarle el pago de la Estimación 2 (Finiquito) correspondiente al 30% de la obra: “CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE ASFALTO EN HOPELCHEN LOCALIDAD BECANCHEN ASENTAMIENTO BECANCHEN” en la localidad de Santa Rita Becanchen, Municipio de Hopelchén, Campeche, con numero de Contrato: HAH-DOP-BANOBRAS-2022-09/2023 a favor de la PERSONA MORAL: SUMINISTROS, DISEÑOS E INFRAESTRUCTURA CHAAC, S.A DE C.V se solicita el pago de \$531,518.83 (Son: QUINIENTOS TREINTA Y UN MIL QUINIENTOS DIECIOCHO PESOS 83/100 M.N.) I.V.A incluido, correspondiente al Ramo BANOBRAS.

Se anexa la siguiente documentación:

- Factura electrónica NO. F25
- Fianza de Vicios Ocultos No.2802196
- Oficio de notificación de término de obra
- Carátula de estimación
- Estado de cuenta
- Cuerpo de Estimación
- Números generadores
- Croquis
- Reporte Fotográfico
- Catálogo definitivo
- Acta de entrega del Contratista
- Acta de entrega del Comité
- Bitácora de obra
- Acta de entrega física
- Acta de entrega Finiquito
- Proyecto definitivo

H. AYUNTAMIENTO DE
HOPELCHEN
CAMPECHE

2021 19 JUN 2023 2024

DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN MUNICIPAL
RECIBIDO

06/07/23

Sin otro en particular me despido de usted, no sin antes enviarle un cordial saludo.

ATENTAMENTE

GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE CAMPECHE

H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN

2021-2024

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA

HAB. CAM.

ING. IRVIN OBED COLLA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS,
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA

C.c.p. Archivo.

SUMINISTRO, DISEÑOS E INFRAESTRUCTURA CHAAC, SA DE CV.

CALLE FELIX ZULOAGA, MANZANA 52 LOTE 1 NUMERO EXTERIOR 17 DEL FRACCIONAMIENTO PRESIDENTES DE MEXICO, ENTRE CALLE GUADALUPE VICTORIA Y AVENIDA BENITO JUAREZ, SAN FRANCISCO DE CAMPECHE, CAMPECHE.

R.F.C. : SDI210730M16

ESTIMACIÓN No.:	<u>2 (FINIQUITO)</u>	CONTRATISTA:	<u>LORENZO MEDINA MUT</u>
FECHA:	<u>14/03/2023</u>	REG. O PUB.:	
PARTIDA PRESUP.:		R.F.C.:	<u>SDI210730M16</u>
OBRA:	<u>CONSTRUCCION DE CALLES DE ASFALTO EN HOPELCHEN LOCALIDAD BECANCHEN ASENTAMIENTO BECANCHEN.</u>	REG. INFONAVIT:	
MUNICIPIO:	<u>HOPELCHEN</u>	REG. I.M.S.S.:	
LOCALIDAD:	<u>BECANCHEN</u>	C.M.I.C.:	
UBICACIÓN:		FIANZA DE ANTICIPO No.:	
CONTRATO No.:	<u>HAH-DOP-BANOBRAS-2022-09/2023</u>	FIANZA DE GARANTIA No.:	
MONTO C/I.V.A.	\$ <u>1,835,446.35</u>	FACTURA No.:	
ANTICIPO (30%):	\$ <u>-</u>		

RECEBÍ DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN, CAMPECHE LA CANTIDAD DE:

\$ 531,518.83 SON: QUINIENTOS TREINTA Y UN MIL QUINIENTOS DIECIOCHO PESOS 83/100 M.N.


POR CONCEPTO DE PAGO DE ESTIMACIÓN No.: 2 (FINIQUITO) POR TRABAJOS EFECTUADOS
EN EL PERÍODO COMPRENDIDO DEL 04 DE MARZO DE 2023 AL 14 DE MARZO DE 2023

AVANCE DE LA OBRA: 99.99%

IMPORTE DE ESTIMACIÓN:	\$	458,205.89
AMORTIZACION DE ANTICIPO:		
SUBTOTAL:	\$	458,205.89
IVA 16%	\$	73,312.94
SUBTOTAL:	\$	531,518.83
MENOS DEDUCCIONES	\$	-
ALCANCE NETO	\$	531,518.83


C. LORENZO MEDINA MUT
REPRESENTANTE LEGAL


C. JOSE FILIBERTO CHI YE
SUPERVISOR DE OBRA


ING. IRVIN OBED COLLI CHI
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

SUMINISTRO, DISEÑOS E INFRAESTRUCTURA CHAAC, SA DE CV.

CALLE FELIX ZULOAGA, MANZANA 52 LOTE 1 NUMERO EXTERIOR 17 DEL FRACCIONAMIENTO PRESIDENTES DE MEXICO, ENTRE CALLE GUADALUPE VICTORIA Y AVENIDA BENITO JUAREZ, SAN FRANCISCO DE CAMPECHE, CAMPECHE.

R.F.C.: SDI210730M16
ESTADO DE CUENTA

PERIODO: DEL 04 DE MARZO AL 14 DE MARZO DE 2023
DEPENDENCIA: DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN
OBRA: CONSTRUCCION DE CALLES DE ASFALTO EN HOPELCHEN LOCALIDAD BECANCHEN ASENTAMIENTO BECANCHEN.
MUNICIPIO: HOPELCHEN

CONTRATO: HAH-DOP-BANOBRA-2022-09/2023
ESTIMACION: 2 (FINIQUITO)
FECHA: 14/03/2023

IMPORTE DEL CONTRATO S/I.V.A.		PERIODO DEL CONTRATO		LOCALIDAD: BECANCHEN		IMPORTE DEL CONVENIO S/I.V.A.		IMPORTE ANTICIPO S/I.V.A.		FECHA		ESTIMACION No.	
\$ 1,682,281.34		DEL 18 DE FEBRERO AL 14 DE MARZO DE 2023		BECANCHEN						14/03/2023		2 (FINIQUITO)	
NO. ESTIM	PERIODO DE ESTIMACION	IMPORTE ESTIMACION	AMORTIZACION DE ANTICIPO	SUBTOTAL	IVA	SUBTOTAL	0.2 % C.M.I.C.	0.5 % INSPECCION DE OBRAS	1 % DE OBRAS BENEF. SOCIAL	IMPORTE A PAGAR			
1 (UNO)	DEL 18 DE FEBRERO AL 03 DE MARZO DE 2023	\$ 1,123,901.80	\$ -	\$ 1,123,901.80	\$ 179,824.29	\$ 1,303,726.09	NO APLICA	\$ -	\$ -	\$ 1,303,726.09			
2 (FINIQUITO)	DEL 04 DE MARZO AL 14 DE MARZO DE 2023	\$ 458,205.89	\$ -	\$ 458,205.89	\$ 73,312.94	\$ 531,518.83	NO APLICA	\$ -	\$ -	\$ 531,518.83			
TOTAL		\$ 1,582,107.69	\$ -	\$ 1,582,107.69	\$ 253,137.23	\$ 1,835,244.92	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,835,244.92			
SALDO DEL CONTRATO (S/I.V.A.)		\$ 173.65	SALDO POR AMORTIZAR DE ANTICIPO (S/I.V.A.)										

C. LORENZO MEDINA MUT
REPRESENTANTE LEGAL

ING. IRVIN OBED COLLI CHI
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

C. JOSE FILIBERTO CHIYE
SUPERVISOR DE OBRA

SUMINISTRO, DISEÑOS E INFRAESTRUCTURA CHAAC, SA DE CV.

CALLE FELIX ZULOAGA, MANZANA 52 LOTE 1 NUMERO EXTERIOR 17 DEL FRACCIONAMIENTO PRESIDENTES DE MEXICO, ENTRE CALLE GUADALUPE VICTORIA Y AVENIDA BENITO JUAREZ, SAN FRANCISCO DE CAMPECHE, CAMPECHE.
R.F.C.: SDI210730M16

PERIODO: DEL 04 DE MARZO AL 14 DE MARZO DE 2023
 DEPENDENCIA: DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN
 OBRA: CONSTRUCCION DE CALLES DE ASFALTO EN HOPELCHEN LOCALIDAD BECANCHEN ASENTAMIENTO BECANCHEN.
 MUNICIPIO: HOPELCHEN LOCALIDAD: BECANCHEN
 CONTRATO: HAH-DOP-BANOBRA-2022-09/2023
 ESTIMACION: 2 (FINIQUITO)
 FECHA: 14/03/2023

CUERPO DE ESTIMACION

CLAVE	CONCEPTO	U	P.U.	PRESUP.	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUMUL.	EXCED.	IMPORTE
	CONSTRUCCION DE CALLES DE ASFALTO EN HOPELCHEN LOCALIDAD BECANCHEN ASENTAMIENTO BECANCHEN.								
	PRELIMINARES								
5LET	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE METALICA TUBULAR DE DIMENSION DE 3.00 X 2.00 MTS CON PERFIL DE 1-1/2" X 1-1/2" PARA COLOCAR LETRERO ROTULADO SOBRE LAMINA SECCION 2.00 X 1.22 MTS, INCLUYE: INSTALACION EN OBRA.	PZA	\$ 4,831.09	1.00	-	1.00	1.00	- \$	4,831.09
TEPAVZ	FORMACION DE CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO PREMEZCLADO EN CALIENTE (SEGUN NORMAL N.CTR.CAR.1.04.006/09) DE 6 CM DE ESPESOR PROMEDIO COMPACTADO, SEGUN NORMAS Y ESPECIFICACIONES DE LA S.C.T., INCLUYE, BARRIDO DE LA SUPERFICIE, RIEGO DE IMPREGNACION (R.05 LTS/M2) Y LIGA (RR 1M2 1.0 LTS/M2), SUMINISTRO, TENDIDO, COMPACTACION Y PRUEBAS DE LABORATORIO POR CADA 10 M3.	IM2	\$ 492.58	2,243.80	1,375.00	910.00	2,285.00	41.20 \$	448,247.80
	OBRA COMPLEMENTARIA								
TOMAS	REPARACION DE TOMA DOMICILIARIA CON POLIDUCTO HIDRAULICO DE 1/2", 2 ABRAZADERAS CON 2 COPLES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO.	PZA	\$ 427.25	16.00	-	12.00	12.00	- \$	5,127.00
SUBTOTAL \$									458,205.89


 FLORENZO MEDINA MUT
 REPRESENTANTE LEGAL


 JOSE FILIBERTO CHI YE
 SUPERVISOR DE OBRA

SUMINISTRO, DISEÑOS E INFRAESTRUCTURA CHAAC, SA DE CV.

CALLE FELIX ZULOAGA, MANZANA 52 LOTE 1 NUMERO EXTERIOR 17 DEL FRACCIONAMIENTO PRESIDENTES DE MEXICO, ENTRE CALLE GUADALUPE VICTORIA Y AVENIDA BENITO JUAREZ, SAN FRANCISCO DE CAMPECHE, CAMPECHE.
 R.F.C.: SD1210730M16

NÚMEROS GENERADORES

PERIODO: DEL 04 DE MARZO AL 14 DE MARZO DE 2023
 DEPENDENCIA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN
 OBRA: CONSTRUCCION DE CALLES DE ASFALTO EN HOPELCHEN LOCALIDAD BECANCHEN ASENTAMIENTO BECANCHEN.
 MUNICIPIO: HOPELCHEN LOCALIDAD: BECANCHEN

CONTRATO: HAH-DOP-BANOBRA-2022-09/2023
 ESTIMACION: 2 (FINIQUITO)
 FECHA: 14/03/2023

CLAVE	CONCEPTO	U	EJE	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	TOTAL	OBSERVACIONES
SLET	CONSTRUCCION DE CALLES DE ASFALTO EN HOPELCHEN LOCALIDAD BECANCHEN ASENTAMIENTO BECANCHEN. PRELIMINARES SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE METALICA TUBULAR DE DIMENSION DE 3.00 X 2.00 MTS CON PERFIL DE 1-1/2" X 1-1/2" PARA COLOCAR LETRERO ROTULADO SOBRE LAMINA SECCION 2.00 X 1.22 MTS, INCLUYE: INSTALACION EN OBRA.	PZA						1.00	1.00	
TEPAV2	FORMACION DE CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO Premezclado en CALLENTE (SEGUN NORMA N.CTR.CAR.1.04.006/09) DE 6 CM DE ESPESOR PROMEDIO COMPACTADO, SEGUN NORMAS Y ESPECIFICACIONES DE LA S.C.T., INCLUYE, BARRIDO DE LA SUPERFICIE, RIEGO DE IMPREGNACION (RL.05 LTS/M2) Y LIGA (RR 1.0 LTS/M2), SUMINISTRO, TENDIDO, COMPACTACION Y PRUEBAS DE LABORATORIO POR CADA 10 M3.	M2								
			TRAMO 2	0+000.00	175.00	5.20			910.00	
				0+175.00'					910.00	
TOMAS	OBRA COMPLEMENTARIA REPARACION DE TOMA DOMICILIARIA CON POLIDUCTO HIDRAULICO DE 1/2", 2 ABRAZADERAS CON 2 COPLÉS, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO.	PZA								
			TRAMO 1					5.00	5.00	
			TRAMO 2					7.00	7.00	
									12.00	


 C. LORENZO MEDINA MUT
 REPRESENTANTE LEGAL


 JOSE FILIBERTO CHI YE
 SUPERVISOR DE OBRA

SUMINISTRO, DISEÑOS E INFRAESTRUCTURA CHAAC, SA DE CV.

JA 52 LOTE 1 NUMERO EXTERIOR 17 DEL FRACCIONAMIENTO PRESIDENTES DE MEXICO, ENTRE CALLE GUADALUPE VICTORIA Y AVENIDA BENITO JUAREZ, SAN FRANCISCO
R.F.C. : SDI210730M16

CATALOGO DEFINITIVO

PERIODO: DEL 04 DE MARZO AL 14 DE MARZO DE 2023 CONTRATO: HAH-DOP-BANOBRAS-2022-09/2023
 DEPENDENCIA: DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN ESTIMACION: 2 (FINIQUITO)
 OBRA: CONSTRUCCION DE CALLES DE ASFALTO EN HOPELCHEN LOCALIDAD BECANCHEN ASENTAMIENTO BECANCHEN.
 MUNICIPIO: HOPELCHEN LOCALIDAD: BECANCHEN FECHA: 14/03/2023

CLAVE	CONCEPTO	U	P.U.	CANTIDAD	IMPORTE
	CONSTRUCCION DE CALLES DE ASFALTO EN HOPELCHEN LOCALIDAD BECANCHEN ASENTAMIENTO BECANCHEN.				
	PRELIMINARES				
5LET	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE METALICA TUBULAR DE DIMENSION DE 3.00 X 2.00 MTS CON PERFIL DE 1-1/2" X 1-1/2" PARA COLOCAR LETRERO ROTULADO SOBRE LAMINA SECCION 2.00 X 1.22 MTS, INCLUYE: INSTALACION EN OBRA.	PZA	\$ 4,831.09	1.00	\$ 4,831.09
STRAZO	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO, 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	M2	\$ 6.11	2,250.00	\$ 13,747.50
0	TERRACERIAS				\$ -
5R002B	ESCARIFICADO DEL TERRENO CON MAQUINARIA EN CARPETA EXISTENTE Y CAPA DE SUBRASANTE DE 15 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: CAMELLONADO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL ESCARIFICADO, CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU RETIRO Y LIMPIEZA DEL AREA ESCARIFICADA, ACARREO HASTA UNA DISTANCIA DE 3 KILOMETROS.	M2	\$ 19.51	2,250.00	\$ 43,897.50
5RECOM	RECOMPACTACION DE LA SUPERFICIE DESCUBIERTA AL ESCARIFICAR Y CORTAR TERRAPLEN COMPACTADO AL 95%	M3	\$ 115.28	337.50	\$ 38,907.00
0	PAVIMENTOS				\$ -
TEBAH1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE HIDRAULICA A BASE DE GRAVA CEMENTADA TMA 1 1/2", EN CAPAS DE 12 CMS DE ESPESOR, COMPACTADA AL 95% DE LA PRUEBA PROCTOR, DIDIDO COMPACTO: INCLUYE, AGUA, TENDIDO, MEZCLADO, AFINE, COMPACTACION Y PRUEBAS DE LABORATORIO CORRESPONDIENTES PARA CADA 100 M3: SEGUN NORMAS Y ESPECIFICACIONES DE LA S.C.T. (NORMA: C.CTR.CAR.1.04.002/00)	M3	\$ 1,296.49	270.00	\$ 350,052.30
TEPAV2	FORMACION DE CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO PREMEZCLADO EN CALIENTE (SEGUN NORMAL N.CTR.CAR.1.04.006/09) DE 6 CM DE ESPESOR PROMEDIO COMPACTADO, SEGUN NORMAS Y ESPECIFICACIONES DE LA S.C.T., INCLUYE, BARRIDO DE LA SUPERFICIE, RIEGO DE IMPREGNACION (RL.05 LTS/M2) Y LIGA (RR 1.0 LTS/M2), SUMINISTRO, TENDIDO, COMPACTACION Y PRUEBAS DE LABORATORIO POR CADA 10 M3.	M2	\$ 492.58	2,285.00	\$ 1,125,545.30
CUNET	CUNETA DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 DE 15 CMS ESPESOR DE 50 CM DE ANCHO, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/1010, ACABADO PULIDO, INCLUYE: COLADO, VIBRADO, CURADO, FLETE DE LOS MATERIALES HASTA EL SITIO DEL OBRA, HERRAMIENTA EQUIPO Y MANO DE OBRA.	ML	\$ 499.61	-	\$ -
0	OBRA COMPLEMENTARIA				\$ -
TOMAS	REPARACION DE TOMA DOMICILIARIA CON POLIDUCTO HIDRAULICO DE 1/2", 2 ABRAZADERAS CON 2 COPLES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO.	PZA	\$ 427.25	12.00	\$ 5,127.00
				SUBTOTAL	\$ 1,582,107.69
				I. V. A.	\$ 253,137.23
				TOTAL	\$ 1,835,244.92


 C. LORENZO MEDINA MUT
 REPRESENTANTE LEGAL