

“2023, Año de Francisco Villa”.

Hopelchén, Campeche, a 05 de Mayo del 2023.

OFICIO: HAH/DOP/195/2023.

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) de la Obra: "CONSTRUCCION DE CALLES DE ASFALTO EN HOPELCHEN LOCALIDAD YAXCHÉ AKAL ASENTAMIENTO YAXCHÉ AKAL" en la localidad de Yaxché Akal, Municipio de Hopelchén, Campeche, con numero de Contrato: HAH-DOP-BANOBRAS-11/2022 a favor de la **PERSONA MORAL: SUMINISTROS, DISEÑOS E INFRAESTRUCTURA CHAC S.A DE C.V** se solicita el pago de \$121,267.93 (Son: CIENTO VEINTIUN MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 93/100 M.N.) I.V.A incluido, correspondiente al Recurso de BANOBRAS 2022.

Se anexa la siguiente documentación:

- Oficio de término de obra
- Factura electrónica No. F 23
- Fianza de vicios ocultos No.2783372 de SOFIMEX
- Carátula de estimación
- Estado de cuenta
- Cuerpo de Estimación
- Números generadores
- Croquis
- Reporte fotográfico
- Catalogo definitivo
- Acta de entrega del contratista
- Acta de entrega del comité
- Acta de finiquito de obra
- Acta de entrega Física de la obra
- Proyecto definitivo
- Bitácora de obra

**ACUSE
DOP**
H. AYUNTAMIENTO DE
HOPELCHEN
CAMPECHE
2021 05 MAY 2023 2024
DIRECCIÓN DE
PLANEACIÓN MUNICIPAL
RECIBIDO

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
HOP. CAM.

ING. IRVIN OBEA COLLI CHI
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS,
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA
C.c.p. Archivo.

SUMINISTROS, DISEÑOS E INFRAESTRUCTURA CHAAC S.A DE C.V

R.F.C: SDI219730M16

ESTIMACIÓN No.:	<u>2 (FINIQUITO)</u>	CONTRATISTA:	<u>LORENZO MEDINA</u>
FECHA:	<u>22/01/2023</u>		<u>MUT</u>
PARTIDA PRESUP.:		REG. O PUB.:	
OBRA:	<u>CONSTRUCCION DE CALLES DE ASFALTO EN HOPELCHEN</u>	R.F.C.:	<u>SDI210730M16</u>
	<u>LOCALIDAD YAXCHÉ AKAL ASENTAMIENTO YAXCHÉ</u>		
	<u>AKAL</u>		
MUNICIPIO:	<u>HOPELCHÉN</u>	REG. INFONAVIT:	
LOCALIDAD:	<u>YAXCHE AKAL</u>	REG. I.M.S.S:	
UBICACIÓN:		C.M.I.C:	
CONTRATO No.:	<u>HAH-DOP-BANOBRAS-11/2022</u>	FIANZA DE ANTICIPO No.:	
MONTO C/I.V.A:	\$ <u>1,294,563.46</u>	FIANZA DE GARANTIA No.:	
ANTICIPO (30%):	\$ <u>334,800.89</u>		

RECIBI DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN, CAMPECHE LA CANTIDAD DE:

\$ 121,267.93 (SON : CIENTO VEINTIUN MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 93/100 M.N)

POR CONCEPTO DE PAGO DE ESTIMACIÓN NO.: 2 (FINIQUITO) POR TRABAJOS EFECTUADOS
 EN EL PERIODO DEL 11 DE ENERO DE 2023 AL 22 DE ENERO DE 2023

AVANCE DE LA OBRA: 99.99%

IMPORTE DE LA ESTIMACIÓN:	\$	149,409.16
AMORTIZACION DEL ANTICIPO:	\$	44,867.84
SUBTOTAL:	\$	104,541.32
IVA 16%:	\$	16,726.61
SUBTOTAL:	\$	121,267.93
MENOS DEDUCCIONES:		
ALCANCE NETO:	\$	121,267.93


C. LORENZO MEDINA MUT
 REPRESENTANTE LEGAL


JOSE FILIBERTO CHI YE
 SUPERVISOR DE OBRA


ING. IRVIN OBED COLL CHI
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

SUMINISTROS, DISEÑOS E INFRAESTRUCTURA CHAAC S.A DE C.V

ESTADO DE CUENTA
R.F.C: SDI219730M16

PERIODO: DEL 11 DE ENERO DE 2023 AL 22 DE ENERO DE 2023

DEPENDENCIA: DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN

OBRA: CONSTRUCCION DE CALLES DE ASFALTO EN HOPELCHEN LOCALIDAD YAXCHÉ AKAL ASENTAMIENTO YAXCHÉ AKAL

CONTRATO No.: HAH-DOP-BANOBAS-11/2022

ESTIMACIÓN No. 2 (FINIQUITO)

FECHA: 22/01/2023

ESTIMACION No.	PERIODO DE ESTIMACION	IMPORTE ESTIMACION	IMPORTE DEL CONTRATO		SUBTOTAL	I.V.A	SUBTOTAL	0.2% C.M.I.C	0.5% INSPECCION DE OBRAS	1% DE OBRAS BENEF. SOCIAL	IMPORTE A PAGAR
			IMPORTE DEL CONTRATO S/I.V.A	PERIODO DEL CONTRATO							
1 (UNO)	DEL 24 DE DICIEMBRE DE 2022 AL 10 DE ENERO DE 2023	\$ 966,443.51	\$ 1,116,002.98	DEL 24 DE DICIEMBRE DE 2022 AL 22 DE ENERO DE 2023	\$ 676,510.46	\$ 108,241.67	\$ 784,752.13	NO APLICA	\$ -	\$ -	\$ 784,752.13
2 (FINIQUITO)	PERIODO: DEL 11 DE ENERO DE 2023 AL 22 DE ENERO DE 2023	\$ 149,409.16			\$ 104,541.32	\$ 16,726.61	\$ 121,267.93	NO APLICA	\$ -	\$ -	\$ 121,267.93
TOTAL		\$ 1,115,852.67			\$ 781,051.78	\$ 124,968.28	\$ 906,020.06		\$ -	\$ -	\$ 906,020.06
SALDO DEL CONTRATO (S/I.V.A) \$ 150.31 SALDO A AMORTIZAR SIN I.V.A \$											

[Signature]
C. LORENZO MEDINA MUT
REPRESENTANTE LEGAL

[Signature]
ING. IRVIN OBED COLLI CHI
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

[Signature]
C. JOSE FILIBERTO CHI YE
SUPERVISOR DE OBRA

SUMINISTROS, DISEÑOS E INFRAESTRUCTURA CHAAC S.A DE C.V

CUERPO DE ESTIMACION
R.F.C: SPDI219730M16

CONTRATO No.: HAH-DOP-BANOBRAS-11/2022
ESTIMACIÓN No. 2 (FINIQUITO)
FECHA: 22/01/2023

PERIODO: DEL 11 DE ENERO DE 2023 AL 22 DE ENERO DE 2023
DEPENDENCIA: DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN
OBRA: CONSTRUCCION DE CALLES DE ASFALTO EN HOPELCHEN LOCALIDAD YAXCHÉ AKAL ASENTAMIENTO YAXCHÉ AKAL

MUNICIPIO: HOPELCHEN

LOCALIDAD: YAXCHÉ AKAL

CL. U.C.	CONCEPTO	U	P.U	PRESUP.	ÁCUM. ANT.	PRESENTE	ACUMUL.	EXED.	IMPORTE
	CONSTRUCCION DE CALLES DE ASFALTO EN HOPELCHEN LOCALIDAD YAXCHÉ AKAL ASENTAMIENTO YAXCHÉ AKAL								
	PRELIMINARES								
51ET	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 EN OBRA.	PZA	\$ 5,050.86	1.00		1.00	1.00		\$ 5,050.86
	PAVIMENTOS								
	FORMACION DE CARPETA DE CONCRETO ASFALTICA PREMEZCLADO EN CALIENTE (SEGÚN NORMA N.CTR.CAR.1.04.006/09) DE 6 CM DE ESPESOR PROMEDIO COMPACTADO, SEGÚN 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	\$ 499.96	1572		280	280		\$ 139,988.80
	REPARACION DE TOMA DOMICILIARIA CON POLIDUCTO DE 1/2", 2 ABRAZADERAS CON 2 COPLÉS, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO.	PZA	\$ 436.95	\$ 11.00		10	10		\$ 4,369.50
SUBTOTAL \$									149,409.16


MEDINA MUT
INTE LEGAL


C. JOSE FIUBERTO CHI YE
SUPERVISOR DE OBRA

SUMINISTROS, DISEÑOS E INFRAESTRUCTURA CHAAC S.A DE C.V

NUMEROS GENERADORES
R.F.C. SDI219730M16

CONTRATO No.: HAH-DOP-BANOBRAS-11/2022

ESTIMACION: 2 (FINIQUITO)

FECHA: 22/01/2023

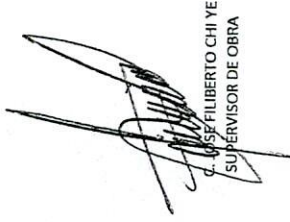
PERIODO: DEL 11 DE ENERO DE 2023 AL 22 DE ENERO DE 2023

DEPENDENCIA: DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN

OBRA: CONSTRUCCION DE CALLES DE ASFALTO EN HOPELCHEN LOCALIDAD YAXCHÉ AKAL ASENTAMIENTO YAXCHÉ AKAL

CLAVE	MUNICIPIO: HOPELCHEN	CONCEPTO	U	EJE	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	TOTAL	OBSERVACIONES
		CONSTRUCCION DE CALLES DE ASFALTO EN HOPELCHEN LOCALIDAD YAXCHÉ AKAL ASENTAMIENTO YAXCHÉ AKAL									
		PRELIMINARES									
		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 EN OBRA.	PZA							1.00	
		PAVIMENTOS								1.00	
5.1CR		FORMACION DE CARPETA DE CONCRETO ASFALTICA PREMEZCLADO EN CALIENTE (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								
		OBRA COMPLEMENTARIA									
		REPARACION DE TOMA DOMICILIARIA CON POLIDUCTO DE 1/2", 2 ABRAZADERAS CON 2 COPLES. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO.	PZA								
				TRAMO 2	0+120	0+176	56	5		260	
										260	
										10	
										10	


C. LORENZO MEDINA MUT
REPRESENTANTE LEGAL


C. JOSE FILIBERTO CHI YE
SUPERVISOR DE OBRA

SUMINISTROS, DISEÑOS E INFRAESTRUCTURA CHAAC S.A DE C.V

R.F.C: SDI219730M16
CATALOGO DEFINITIVO

PERIODO: DEL 11 DE ENERO DE 2023 AL 22 DE ENERO DE 2023

CONTRATO: HAH-DOP-BANOBRA-11/2022

DEPENDENCIA: DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN
OBRA: CONSTRUCCION DE CALLES DE ASFALTO EN HOPELCHEN LOCALIDAD YAXCHÉ AKAL
ASENTAMIENTO YAXCHÉ AKAL

ESTIMACIÓN No: 2 (FINIQUITO)

FECHA: 22/01/2023

MUNICIPIO: HOF LOCALIDAD: YAXCHÉ AKAL

CLAVE	CONCEPTO	U	P.U	CANTIDAD	IMPORTE
	OBRA: CONSTRUCCION DE CALLES DE ASFALTO EN HOPELCHEN LOCALIDAD YAXCHÉ AKAL ASENTAMIENTO YAXCHÉ AKAL				
	PRELIMINARES				
5LET	SUMINSTRO 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 EN OBRA.	PZA	\$ 5,050.86	1.00	\$ 5,050.86
5 TRAZO	TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICOS, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCO DE NIVEL, INCLUYE: NIVELACION, REPORTES DE CAMPO Y HABILITADO DE ESTACAS, LOS EQUIPOS DE MEDICION INCLUYE BALIZAS, CINTAS, CORDEL Y ESTADAL.	M2	\$ 6.29	1600.5	\$ 10,067.15
	TERRACERIAS				
5R002B	ESCARIFICADO DEL TERRENO CON MAQUINARIA EN CARPETA EXISTENTE Y CAPA DE SUBRASANTE DE 15 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: CAMELLON 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	\$ 20.57	1600.5	\$ 32,922.29
5BAN	EXTRACCION Y ADQUISICION DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB) INCLUYE: PAGO DE EXPLOTACIÓN	M3		0.00	\$ -
5 CAYAC	CARGA CON MAQUINARIA Y ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DEL MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCIÓN DE TERRACERIAS DEL 1ER AL 200 KILOMETROS EN CAMINO DE TERRACERIA.	M3		0.00	\$ -
5ACA1	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCIÓN DE TERRACERIAS DEL 0.00 AL 1ER AL 2DO KILOMETRO EN CAMINO DE TERRACERIA	M3		0.00	\$ -
5 RECOI	RECOMPACTACION DE LA SUPERFICIE DESCUBIERTA AL ESCARIFICAR Y CORTAR TERRAPLEN COMPACTADO AL 95%	M3	\$ 147.07	240.08	\$ 35,308.57
	PAVIMENTOS				
5LOS B	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 Y PRUEBAS DE LABORATORIO CORRESPONDIENTES PARA CADA 100 M3; SEGÚN NORMAS Y ESPECIFICACIONES DE LA S.C.T (NORMA: C.CTR.CAR.1.04.002/00)	M2	\$ 1,186.86	192.06	\$ 227,948.33
5JCR	FORMACION DE CARPETA DE CONCRETO ASFALTICA PREMEZCLADO EN CALIENTE (SEGÚN NORMA N.CTR.CAR.1.04.006/09) DE 6 CM DE ESPESOR PROMEDIO COMPACTADO, SEGÚN 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.	ML	\$ 499.96	1600.5	\$ 800,185.98
	OBRA COMPLEMENTARIA				
5TOMAS	REPARACION DE TOMA DOMICILIARIA CON POLIDUCTO DE 1/2", 2 ABRAZADERAS CON 2 COPLES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO.	PZA	\$ 436.95	10	\$ 4,369.50
				SUBTOTAL	\$ 1,115,852.67
				I.V.A	\$ 178,536.43
				TOTAL	\$ 1,294,389.10

C. LORENZO MEDINA MUT
REPRESENTANTE LEGAL