

"2023, Año de Francisco Villa".

Hopelchén, Campeche, a 10 de Octubre de 2023.

OFICIO: HAH/DOP/621/2023.

ASUNTO: Trámite de pago.

**ACUSE
DOSE
DOP**

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: "REHABILITACION DE CALLE DE CONCRETO HIDRAULICO EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD CHUNCHINTOK" en la localidad de Chunchintok, Municipio de Hopelchén, Campeche, con numero de Contrato: HAH-DOP-FAISMUN-22/2023 a favor de la PERSONA FISICA: CESAR ANTONIO CASTELLANOS CASTELLANOS se solicita el pago de \$790,684.72 (Son: SETECIENTOS NOVENTA MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 72/100 M.N.) I.V.A incluido, correspondiente al Ramo 33 FAISMUN 2023.

Se anexa la siguiente documentación:

- Oficio de término de obra
- Factura electrónica No.947
- Fianza de vicios ocultos No.23A53388
- Caratula de estimación
- Estado de cuenta
- Cuerpo de estimación
- Números generadores
- Catálogo definitivo
- Croquis
- Reporte fotográfico
- Bitácora
- Acta de comité
- Entrega del contratista
- Acta de entrega física de la obra
- Plano definitivo
- Acta de entrega

H. AYUNTAMIENTO DE
HOPELCHEN
CAMPECHE

2021 11 OCT 2023 2024

DIRECCION DE
PLANEACION MUNICIPAL
RECIBIDO

16/10/23

ATENTAMENTE



GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE CAMPECHE

H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN

ING. IRVIN OBÉDICO COLLI
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA
C.c.p. Archivo

Cesar Antonio Castellanos Castellanos

ENTIDAD
CAMPECHE
ESTIMACION
02(FINIQUITO)
26/08/2023

NOMBRE DEL CONTRATISTA C. CESAR ANTONIO CASTELLANOS CASTELLANOS	DOMICILIO CALLE 335/N FOR 20 Y 22 COL. SAN MARTIN, CALKIN CAPECHE		
CIUDAD SAN FRANCISCO DE CAMPECHE	ESTADO HOPELCHEN	TELEFONO 0	
R.F.C. CACCS900103374	R.P.P.	C.M.I.C.	I.M.S.S.

NOMBRE DE LA OBRA : REHABILITACION DE CALLE DE CONCRETO HIDRAULICO EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD CHUNCHINTOK.	PERIODO DEL CONTRATO: INICIO : 27-jul-23 TERMINO : 25-ago-23
UBICACION: CHUNCHINTOK MUNICIPIO:HOPELCHEN ESTADO: CAMPECHE	PERIODO REPROGRAMADO: INICIO : - TERMINO : -
DESCRIPCION DEL CONTRATO: REHABILITACION DE CALLE DE CONCRETO HIDRAULICO EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD CHUNCHINTOK.	

CONTRATO No. HAH-DOP-FAISMUN-22/2023	FECHA DEL CONTRATO 26-jul-23	IMPORTE DEL CONTRATO C/ IVA \$ 2,864,354.81	ANTICIPO C / IVA \$ 859,306.45	PERIODO DE ESTIMACION: DEL : 16-ago-23 AL : 25-ago-23
---	---------------------------------	--	-----------------------------------	---

BUENO POR \$ 790,684.72

RECIBI DE : H. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN
LA CANTIDAD DE :
\$ 790,684.72 (SETECIENTOS NOVENTA MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 93/100 M.N.)

DEDUCCIONES		CALCULO DE LA ESTIMACION	
MORTIZACION DEL ANTICIPO 30 % C/IVA	\$ 339,019.77	IMPORTE DE LA OBRA EJECUTADA	\$ 973,883.18
0.2 % AL MILLAR		MAS EL 16% I.V.A.	\$ 155,821.31
0.5 % AL MILLAR INSPECCION DE OBRA		SUBTOTAL	\$ 1,129,704.49
1.0 % OBRAS DE BENEFICIO SOCIAL		MENOS DEDUCCIONES	\$ 339,019.77
TOTAL DE DEDUCCIONES	\$ 339,019.77	NETO A PAGAR	\$ 790,684.72

C. CESAR ANTONIO CASTELLANOS CASTELLANOS CONTRATISTA	ARQ. WILFRIDO DE JESUS BALAM COBA SUPERVISOR DE OBRA	ING. IRVIN OBEID COLLI CHI DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS, DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA
---	---	--

Cesar Antonio Castellanos Castellanos

LOCALIDAD: CHUNCHINTOK

OBRA: REHABILITACION DE CALLE DE CONCRETO HIDRAULICO EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD CHUNCHINTOK

CONTRATO: HAH-DOP-FAISMUN-22/2023
CONVENIO:

IMPORTE CONTRATO C/IVA: \$ 3,864,354.81

IMPORTE ANTICIPO C/IVA: \$ 859,306.45

UBICACION: CHUNCHINTOK
MUNICIPIO: HOPELCHEN

ESTADO: CAMPECHE

PERIODO CONTRATO:

INICIO: 27-jul-23
TERMINO: 25-ago-23

PERIODO REPROGRAMADO:

INICIO: 16-ago-23
TERMINO: 25-ago-23

PERIODO ESTIMACION:

INICIO: 16-ago-23
TERMINO: 25-ago-23

ESTIMACION: 02(FINQUITO)

ESTADO DE CUENTA

ESTM. No.	PERIODO	IMPORTE DE ESTIMACION	I.V.A. 16%	TOTAL	AMORTIZACION ANTICIPO C/IVA	DEDUCCIONES			TOTAL DE DEDUCCIONES	NETO A PAGAR
						2 AL MILLAR C.M.I.C	3 AL MILLAR INSP.OBRAS	1% OBRAS BENEF. SOCIAL		
01(UNO)	27/07/2023 A 16/08/2023	\$ 1,495,076.67	\$ 239,212.27	\$ 1,734,288.94	\$ 520,286.68					\$ 1,214,002.26
02 (FINQUITO)	16/08/2023 A 25/08/2023	\$ 973,863.18	\$ 156,821.31	\$ 1,129,704.49	\$ 339,019.77					\$ 790,684.72
		TOTAL	\$ 396,033.58	\$ 2,863,993.43	\$ 859,306.45					\$ 790,684.72
		SALDO DEL CONTRATO C/IVA	961.38	SALDO DEL ANTICIPO C/IVA						

C. CESAR ANTONIO CASTELLANOS CASTELLANOS
CONTRATISTA



ING. IRVIN OBEDI ZOLLI/CHI
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA

ARQ. WILFRIDO DE JESUS BALAM COBA
SUPERVISOR DE OBRA

Cesar Antonio Castellanos Castellanos

LOCALIDAD: CHUNCHINTOK

OBRA: REHABILITACION DE CALLE DE CONCRETO HIDRAULICO EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD CHUNCHINTOK.

CONTRATO: HAR-DOP-FRISMUN-22/2023

CONVENIO:

INICIO: 27-Jul-23

TERMINO: 25-Ago-23

IMPORTE CONTRATO C/IVA: \$ 2,864,354.81

IMPORTE ANTICIPO C/IVA:

FECHA DE CONTRATO: 26-Jul-23

PERIODO ESTIMACION: 15-Ago-23

ESTIMACION: 08 (FINQUITO)

TERMINO: 25-Ago-23

NUMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	LOCALIZACION		LARGO MTS.	ANCHO MTS.	ALTO MTS.	PZAS.	CANTIDAD	UNIDAD	OBSERVACIONES
			TRAMO	TRAMO							
STRAZO	PRELIMINARES										
	SUMINISTRO Y COLOCACION D ERASE METALICA TUBULAR DE DIMENSION 3X2 M CON PERIL DE 1/2"X 1-1/2" PARA COLOCAR LETRERO ROTULADO SOBRE LAMINA SECCION 2.00X1.22 INCH. INST. EN OBRA.		TRAMO 1					1.00	1.00		
								TOTAL	1.00	pza	
ALB 1002	LOSAS DE CONCRETO F'c=280 KG/CM DE 12 CM. DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10/10 Y FIBRA DE POLIPROPENO ACABADO REYADO INCLUYE: CIMBRA COMUN EN FRONTERAS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.		TRAMO 3		110.00	5.70		1.00	627.00	/	
			TRAMO 4		97.00	5.00		1.00	485.00	/	
								TOTAL	1112.00		
FORJADO	FORJADO DE JUNTAS CON CORTADORA DE DISCO DE PUNTA DE DIAMANTE DE 3MM DE ANCHO, HASTA LLEGAR A 1/3 DEL ESPESOR DEL PAVIMENTO. LAS JUNTAS LLEVAN SELLADOR ELASTOMERICO DE POLIURETANO ASENTADO SOBRE RELLENO DE "COJA DE RATTA (BAKER ROD) DE 1/4" DE ESPESOR.		TRAMO 1		116.00			1.00	116.00	/	
			TRAMO 1			5.70		39.00	222.30	/	
			TRAMO 2		142.00			1.00	142.00	/	
			TRAMO 2			5.70		47.00	267.90	/	
			TRAMO 3		160.00			1.00	160.00	/	
			TRAMO 3			5.70		53.00	302.10	/	
			TRAMO 4		97.00			1.00	97.00	/	
			TRAMO 4			5.00		32.33	161.65	/	
								TOTAL	1468.95	ML	

COMPROBADO

C. CESAR ANTONIO CASTELLANOS CASTELLANOS

SUPERVISOR DE OBRA

ING. WILFRIDO DE JESUS BALAM COBR

Cesar Antonio Castellanos Castellanos

OBRA: REHABILITACION DE CALLE DE CONCRETO HIDRAULICO EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD CHUNCHINTOK.

CONTRATO: HAH-DOP-FAISMUN-22/2023

\$ 2,864,354.81 \$ 859,306.45

CONVENIO:

ESTIMACION: 02 (FINIQUITO)

PERIODO CONTRATO:

PERIODO ESTIMACION:

INICIO: 27-jul-23

INICIO: 16-ago-23

TERMINO: 25-ago-23

TERMINO: 25-ago-23

CATALOGO DEFINITIVO

CLAVE	DESCRIPCIÓN DE CONCEPTO DE OBRA	UNIDAD	PRECIO		IMPORTE ESTIMACION
			UNITARIO	PRESENTE	
PRELIMINARES					
5LET	SUMINISTRO Y COLOCACION D EBASE METALICA TUBULAR DE DIMENSION 3X2 M CON PERFIL DE 1 1/2" X 1 1/2" PARA COLOCAR LETRERO ROTULADO SOBRE LAMINA SECCION 2.00X1.22 INCL. INST. EN OBRA.	PZA	\$ 4,047.79	1.00	\$ 4,047.79
5TRAZO	LMPIEZA TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICOS, ESTABLECIDO, 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	\$ 11.94	2,871.75	\$ 34,288.70
TOTAL DE PRELIMINARES					\$ 38,336.49
TERRACERIAS					
5R002B	ESCARIFICADO DEL TERRENO CON MAQUINARIA EN CARPETA EXISTENTE Y CAPA SUBRASANTE DE 15 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: CAMELLONADO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL ESCARIFICADO, CARGA Y TODO	M2	\$ 25.23	2871.75	\$ 72,454.25
5RECOM	RECOMPACTACION DE LA SUPERFICIE DESCUBIERTA AL ESCARIFICAR Y CORTAR TERRAPLE COMPACTADO AL 90 % APROXIMADO.	M3	\$ 112.21	430.76	\$ 48,335.58
TOTAL DE TERRACERIAS					\$ 120,789.83
PAVIMENTOS					
ALB1002	LOSA DE CONCRETO F'c=250 KG/CM DE 12 CM. DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6/10/10 Y FIBRA DE POLIPROPENO ACABADO REYADO.	M2	\$ 787.65	2,867.60	\$ 2,172,637.14
FORJADO	FORJADO DE JUNTAS CON CORTADORA DE DISCO DE PUNTA DE DIAMANTE DE 3MM DE ANCHO, HASTA LLEGAR A 1/3 DEL ESPESOR DEL PAVIMENTO. LAS JUNTAS LLEVAN SELLADOR ELASTOMERITO DE POLIURETANO ASENTADO SOBRE RELLENO DE "COLA DE RATA"(BAKER ROD) DE 1/4" DE ESPESOR.	ML	\$ 86.68	1,468.95	\$ 127,328.59
TOTAL DE PAVIMENTOS					\$ 2,299,965.73
OBRA COMPLEMENTARIA					
5TOMAS	REPARACION DE TOMA DOMICILIARIA CON POLIDUCTO HIDRAULICO DE 1/2", 2 ABRAZADERAS CON 2 COPLÉS. INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO.	PZA	\$ 493.39	20.00	\$ 9,867.80
TOTAL DE OBRA COMPLEMENTARIA					\$ 9,867.80
SUB. TOTAL					\$ 2,468,959.85
IVA 16 %					\$ 395,033.58
TOTAL					\$ 2,863,993.43

C. CESAR ANTONIO CASTELLANOS CASTELLANOS
CONTRATISTA