

## MUNICIPIO DE AHOME AYUNTAMIENTO DIRECCIÓN GENERAL DE OBRA PÚBLICAS DIRECCION DE CONSTRUCCION.



ESTIMACION No. 1 (ÚNICA) -

	RECIBO	O PARA PAG	O DE ESTIMA	CIONES		
	RAZÓN SOCIAL:			A	*****	
DATOS DEL	CARLOS ENRIQUE GÁMEZ MEJÍA		· Control of	1	/	
DATOS DEL	DOMICILIO					
CONTRATISTA	C. CARDENAL 2 #732, COL. PASEO	DE LA AVE	S/C P. 81271			
	CIUDAD LOS MOCHIS		ESTADO	SIN.	TELÉFONO:	(6681 62 89 28)
						(555.55)
DATOS	No. DE CONTRATO:		ÉCHA DE	30-abr-15	/ IMPORTE DI	EL CONTRATO
DEL			CONTRATO:	-	711,873.87	IVA INCLUIDO
CONTRATO	CONT-DGOP-DC-046-15					2015
	ción de barandal de puente de conci					
	ome, Sinaloa, Trabajos de pintura en					
	Grullas Margen Izquierda, Sindicatura le alumbrado en la cancha de usos mú					pintura en porteria
abiolo y pooloo a	o diamorado en la sanena de dece me	inipioo obiodo	is on ci Ljido iii	exico, mariloipio e	o / momo.	-
		/				
		. /			BUENO POR:	710,646.50
			9		DOLINO I OIL	7 10,040.00
	RECIBIMOS DEL MUNICIPIO DE AHO	OME LA CAN	ITIDAD DE:			
	ITOS DIEZ MIL SEISCIENTOS CUARI			0 M N )		
	ESTIMACIÓN QUE SE INDICA POR				PERIODO COMPR	ENDIDO
	IL AL 17 DE MAYO DE 2015.	1,9,0,000		I LINDY LIVEL	ENIODO OOMI I	LINDIDO
	ON LA SIGUIENTE		IMPORTE A	LIQUIDACIÓN		LIQUIDACIÓN
			FACTURAR			DEFINITIVA
MPORTE DE EST	TIMACIÓN CON PRECIOS UNITARIO	S	613,684.37	1		613,684.37
V.A. 16%			98,189.50	- /		98,189.50
		SUMA:	711,873.87			711,873.87
DEDUCCIONES						
MORTIZACIÓN	DE ANTICIPO: SE RENUNCIÓ	AL ANTICIPO	)			
	[2018] [1] 1011(1111) 1011(1111) [2018]					
					3	1
.2% SEGÚN COM	NVENIO CMIC: 0.2% DE \$ 613,684.37				į	1,227.37
		, 			<u> </u>	1,227.37 1 <b>,2</b> 27.37
OTAL DE DEDU	CCIONES	<u> </u>			4	
OTAL DE DEDUC	CCIONES					1/27.37
OTAL DE DEDUC	CCIONES AR:					1/27.37
MPORTE A PAGA	CCIONES AR:				AUTORIZA	1/27.37
OTAL DE DEDUC	CCIONES  AR: : LOS MOÇHIS, SIN., A 18 DE MAYO				AUTORIZA	1/27.37
OTAL DE DEDUC	CCIONES  AR: : LOS MOÇHIS, SIN., A 18 DE MAYO				AUTORIZ	1/27.37
TOTAL DE DEDUC MPORTE A PAGA UGAR Y FECHA:	CCIONES  AR: LOS MOCHIS, SIN., A 18 DE MAYO  RECRE				X	1,27.37 7,0,646.50
TOTAL DE DEDUC MPORTE A PAGA UGAR Y FECHA:	CCIONES  AR: LOS MOCHIS, SIN., A 18 DE MAYO  RECRI  RECRI			ARQ. GEF	RARDO SEBALIO	1,27.37 7,0,646.50
OTAL DE DEDUC MPORTE A PAGA UGAR Y FECHA:	CCIONES  AR: LOS MOCHIS, SIN., A 18 DE MAYO  RECRE				X	1,27.37 7,0,646.50
TOTAL DE DEDUC MPORTE A PAGA LUGAR Y FECHA:	CCIONES  AR: LOS MOCHIS, SIN., A 18 DE MAYO  RECRI  RECRI				RARDO SEBALIO	1,27.37 7,0,646.50
TOTAL DE DEDUC MPORTE A PAGA UGAR Y FECHA:	CCIONES  AR:  LOS MOCHIS, SIN., A 18 DE MAYO  RECIBÍ  RLOS ENRIQUE GÁMEZ MEJÍA  GONTRATISTA				RARDO SEBALIO	1,27.37 7,0,646.50
OTAL DE DEDUC MPORTE A PAGA UGAR Y FECHA: CA	CCIONES  AR: LOS MOCHIS, SIN., A 18 DE MAYO  RECRI  RECRI	DEL 2015			RARDO SEBALIO	1,27.37 7,0,646.50





OBRAS:	Rehabilitación de Municipio de Aho Libertad", ubicada pintura en portería	ome, Sinaloa, Ti a en Las Grullas	abajos de pint Margen Izqui	tura en techi erda, Sindica	umbre metálica tura Ahome, Mi	de 17. unicipio	00x25.00 mts. de Ahome, Sin	en escuela Pri aloa y Trabajos	maria "Tierra y de limpieza y	RECURSO:	FECHA ACTUAL: 18/MAYO/2015	
IMPORTE DE CONTRATO (NETO)	711,8	73.87	TOTAL ANT CONTRATO (NE	ICIPO DE ETO):	0.00					CONT-DGOI DEL CONTRATO : AL 19/05/2015	P-DC-046-15 (20) DIAS CAL	
No. DE			IMPORT	TE DE			DEDUCCION	NES		TOTAL	LIQUIDO	1
ESTIMACIÓN	PERI	ODO	ESTIMA	CIÓN	AMORT.	;	SUPERVISIÓN	C.M.I.C.	OTRAS		Α	
			(I.V.A, INCLUI	DO)	DE ANTICIE	0	3%	0.20%	(%)	DEDUCCIONES	PAGAR	
1 (ÚNICA)	DEL:	30-abr-15 17-may-15		711,873.87		0.00	0.00	1,227.37	<b>/</b> 0.00	1,227.37	710,646.50	_
SALDO	DE CONTRATO(	TOTALES: POR ESTIMAR )		711,873.87 \$0.00	1	0.00	0.00	1,227. <b>3</b> 7	0.00 PAMORTIZAR:	1,227.37	710,646.50	1
CARLOS	CONFORME  SENRIQUE GÁME  CONTRATISTA	EZ MEJÍA	ING. JES	REVISA M-C-C-C-C-C-C-C-C-C-C-C-C-C-C-C-C-C-C-C	O GÁMEZ LEÓI	. (		Vo.Bo.		ARG. GETT ARG. OF	= ALLOS ROMERO	

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PUBLICAS





ESTIMACIÓN No. 1 (ÚNICA)

HOJA: 1

DE. 1

P	E	RI	0	D	1

DEL 30 DE ABRIL AL 17 DE MAYO DE 2015

FECHA 18 DE MAYO DE 2015

OBRA: Reh	abilitación de barandal de puente de concreto ubicado en el acces	o a las playas de El Maviri, Sino	dicatura de Topolobampo, Municipio de Ahome,	CONTRATO No.: CONT-DGOP-DC-046-15
Sindicatura .	bajos de pintura en techumbre metálica de 17.00x25.00 mts. en Ahome, Municipio de Ahome, Sinaloa y Trabajos de limpieza y pirel Ejido México, Municipio de Ahome.			CONTRATISTA: CARLOS ENRIQUE GÁMEZ MEJÍA
No.	PARTIDA	DE ESTIMACIONES	DE ESTA	OBSERVACIONES
0.12.5		ANTERIORES	ESTIMACIÓN	oboziti to onzo
1	Rehabilitación de barandal de puente de concreto ubicado en el acceso a las playas de El Maviri, Sindicatura de Topolobampo, Municipio de Ahome, Sinaloa,		EST. No. 1 (ÚNICA) 573,985.01	
2	Trabajos de pintura en techumbre metálica de 17.00x25.00 mts. en escuela Primaria "Tierra y Libertad", ubicada en Las Grullas Margen Izquierda, Sindicatura Ahome, Municipio de Ahome, Sinaloa.		33,239.48	
3	Trabajos de limpieza y pintura en portería tablero y postes de alumbrado en la cancha de usos múltiples ubicada en el Ejido México, Municipio de Ahome.		6,459.88	.2% SEGÚN CONVENIO CMIC  ESTIMACIONES ANT.: 0.00  ESTA ESTIMACIÓN: 1,227.37  TOTAL RETENIDO A  LA FECHA: 1,227.37
	SUBTOTAL DE ESTIMACION:		613,684.37	
	AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO:	I.V.A.:16 %	98,189.50	
	SE RENUNCIÓ AL ANTICIPO 0.00		711,873.87	
IMPORTE	DE ESTA ESTIMACIÓN : \$ 711,873.87 SON (SETECIENTOS ONCE	MIL OCHOCIENTOS SETENTA V	TRES DESOS STARO MAIN	
IMPORTED		MIL OCHOCIENTOS SETENTA T	r	
	ESTADO CONTABLE	T WOODER		ANTICIPO
		IMPORTE CONTRATADO	1 1	
IMPORTE I	DEL CONTRATO:	711,873.87	ANTICIPO OTÓRGADO	400
	A LA FECHA R ESTIMAR :	711,873.87 0.00	AMORTIZADO A LA FECHA SALDO POR AMORTIZAR	0.00
	CONTRATISTA	REVISA  SRICARDO GÁMEZ LEÓN SUPERVISOR	ING. RICARDO MALDONADO ISLAS DIRECTOR DE CONSTRUCÇIÓN	APRUEBA  DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
	DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PUBLICAS			( )
	DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN			





HOJA: 1 \_\_\_\_\_

1 (ÚNICA)

PERIODO

DEL

30 DE ABRIL

17 DE MAYO

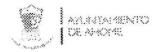
DE 2015

FECHA 18 DE MAYO DEL 2015

ESTIMACIÓN No.:

	Trabajos de limpieza y pintura en portería tablero y postes de al Ejido México, Municipio de Ahome.						D/III.20	S ENRIQUE GAN	
LAVE	CONCEPTO	UN.	HOJA GENER.	SEGÚN PROYECTO	ESTIMADO A LA FECHA	HASTA ESTIM. ANTERIOR	ESTA ESTIMACIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
-	Rehabilitación de barandal de puente de concreto ubicado en el a					The state of the s			
1	PUENTES DE ACCESO			r		-/ $-$			
-1	DESMANTELAMIENTO DE BARANDAL PARA SU REHABILITACIÓN, INCLUYE: EXTRACCIÓN DE PIEZAS Y PONERLAS DONDE LO INDIQUE EL SUPERVISOR I LA CONTRATISTA.	ML	1 DE 1	309.00	309.00	0.00	309.00	79.58	24,590.22
1.1	FABRICACIÓN DE BARANDAL METÁLICO A BASE DE TUBO DE 2" Y 3" CED. 40 POSTES A BASE DE DOBLE SOLERA DE 1/2", PLACA DE 0.30X0.21 MTS. DE SECCIÓN, INCLUYE: RESAQUE DE POSTES PARA EMBONE DE TUBO NUEVO, EMPORTRAMIENTO DE LAS NUEVAS PLACAS, MATERIALES, MANO DEOBRA, GENERADOR DE ENERGÍA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.	PZA	1 DE 1	2.00	2.00	0.00	2.00	237,027.86	474,055.72
1.2	REHABILITACIÓN DE BARANDAL METÁLICO INTERMEDIO A BASE DE TUBO DE 2" Y 3" CED. 40 POSTES A BASE DE DOBLE SOLERA DE 1/2", PLACA DE 0.30X0.21 MTS. DE SECCIÓN, INCLUYE. RESAQUE DE POSTES PARA EMBONE DE TUBO NUEVO, EMPOTRAMIENTO DE LAS NUEVAS PLACAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, GENERADOR DE ENERGÍA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.	PZA	1 DE 1	1.00	1.00	0.00	1.00	56,047.46	56,047.46
1.3	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE AMARILLO TRAFICO, INCLUYE: RASPADO DE ESTRUCTURA CON CARDA, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE LIBRE DE POLVO U OBJETOS EXTRAÑOS, APLICACIÓN DE FONDO MINIUM, PINTURA DE ESMALTE FINAL Y TODOS LOS TRABAJOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	LOTE	1 DE 1	1.00	1.00	0.00			19,291.61
	1. 11				L		TO STATE OF THE PARTY OF THE PA	ES DE ACCESO:	573,985.01
				de barandal de opolobampo, M		creto ubicado er ne, Sinaloa:	el acceso a l	as playas de El	573,985.01
	CONFORME REVI	2.73	TEÓN	INC. DI	Vo.Bo.	ADOISLAS	ARO GE	APRUEBA	OS ROMERO
	CONTRATISTA SUPERI				TOR DE CONS	1 1		GENERAL DE	

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PUBLICAS





ESTIMACIÓN No.: 1 (ÚNICA)

HOJA:

PERIODO

PERIODO							FECHA	18 DE MAY	O DEL 2015	
DEL	30 DE ABRILAL	17 DE	MAYO			DE 2015				
OBRA:	Rehabilitación de barandal de puente de concreto ubicado					CONTRATO:	C	ONT-DGOP-DC-0	46-15	
	Topolobampo, Municipio de Ahome, Sinaloa, Trabajos de pintu Primaria "Tierra y Libertad", ubicada en Las Grullas Margen Izq									
	Trabajos de limpieza y pintura en portería tablero y postes de					CONTRATISTA	CARLO	S ENRIQUE GAN	NEZ MEJÍA	
	Ejido México, Municipio de Ahome.									
CLAVE	CONCEPTO	T	HOJA	SEGÚN	ESTIMADO	HASTA ESTIM.	ESTA	PRECIO		Î
CLAVE	CONCEPTO	UN.	GENER.	PROYECTO	A LA FECHA	ANTERIOR	ESTIMACIÓN	UNITARIO	IMPORTE	
100000	Trabajos de pintura en techumbre metálica de 17.00x25.00 mts	. en escuela	Primaria "Tier	ra y Libertad", u	bicada en Las C	Brullas Margen Iz	quierda, Sindic	atura Ahome, Mu	nicipio de Ahome,	
1	Sinaloa		,					, , ,		
1	PINTURA	1				/				
1.1	PINTURA VINILICA SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA MARC	A PZA	1 DE 2	12.00	12.00	0,00	12.00	30.58	366.96	
1	BEREL O SIMILAR EN DADOS DE 40X40 CM. DE SECCIÓN Y S		1002	12.00	12.00	0.00	12.00	50.50	300,00	
1	CMS. DE ALTURA, INCLUYE: RESANE DE EL ÂREA A PINTA	R,		į						
	MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR.									2
							SUMA PIN	ITURA VINILICA:	366.96	
1.2	PINTURA EN HERRERÍA				/	/	/	<i></i>	/ 4070.00	1
1.2.0	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINA ESMALTE ANTICORROSIVA EN COLUMNA DE IPR DE 10"X5 3A		1 DE 2	12.00	12.00	0.00	12.00	364.44	4,373.28	
	DE 4.50 MTS. DE ALTURA, INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO D						1	i		
	ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO HERRAMIENTA.	Y					,			
	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0					/		/	/	
1.2.1	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINA ESMALTE ANTICORROSIVA EN CESTRUCTURA PRINCIPA		1 DE 2	6.00	6.00	0.00	6.00	1,721.29	10,327.74	
	ARMADURA, A BASE DE ÁNGULAR 2"X2" ESPALDA CO	3.00	1				1			
	ESPALDA EN CUERDAS SUPERIORES Y PTR DE 2" E DIAGONALES, (VER DETALLE), INCLUYE: LIJADO CON CEPILL							*		1
	DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO									
	HERRAMIENTA.					/			/	1
1.2.2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FIN		1 DE 2	12.00	12.00	0.00	12.00	9.51	114.12	3
	ESMALTE ANTICORROSIVA, EN PLACA DE1/2" DE 25X35 CM PARA ANCLAJE DE COLUMNAS A DADO, (VER DETALLI									
	INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALE								1	
	MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.				1		1 ,			
. 1.2.3	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FIN	AL ML	1 DE 2	300.00	300.00	0.00	300.00	32.75	9,825.00	
	ESMALTE ANTICORROSIVA EN MONTEN DE 4" CAL-14, INCLUY	3385 L								
	LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO I OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	)E		l	1	l ~				
1.2.4	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FIN	AL ML	1 DE 2	75.00	75.00	1 400		32.68	2,451,00	
1.2.4	ESMALTE ANTICORROSIVA EN MONTEN DE 4". CAL-14 I		TUEZ	/5.00	75.00	0.0	75.00	32.00	2,451.00	
1	CAJÓN, INCLUYE: LIDADO CON CEPILLO DE ALAMBR	E,		1	1 (	11/				1
	MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.			1	1 \	1101		,	\ /	1
	CONFORME	EVISA//			Vo.Bo	1//		APRUEBA	1	7
	a that a	1	5		M	W'	7		\	
2 0		MI	//			/	-	^	1 .	
"		1		Section 1	Y				$\Lambda\Lambda$	
	\	ARDO GAME	Z LEON	/	CARDO MALDON			ERARDO GLA	ONE DUDING	OR THE REAL PROPERTY.
	CONTRATISTA	RVISOR		DIREC	TOR DE CONST	RUGCION	DIRECTOR	GENERAL DE O	BEAS PUBLICAS	



DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

DIRECCIÓN DE ONSTRUCCIÓN



ESTIMACIÓN No.: 1 (ÚNICA)

HOJA:

18 DE MAYO DEL 2015

PERIODO

**FECHA** 

Rehabilitación de barandal de puente de concreto ubicado en								
Topolobampo, Municipio de Ahome, Sinaloa, Trabajos de pintura Primaria "Tierra y Libertad", ubicada en Las Grullas Margen Izquie	en techun rda, Sindi	nbre metálica catura Ahome	de 17.00x25.00 r e, Municipio de Al	nts. en escuela nome, Sinaloa y	CONTRATO:		NT-DGOP-DC-04	_
CONCEPTO		HOJA	SEGÚN	ESTIMADO	HASTA ESTIM.	ESTA	PRECIO	
SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA, EN RIGIDIZANTE A BASE DE ÁNGULO DE 1" DE 0.98 M. DE LARGO, INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	GENER. 1 DE 2	90,00	90.00	ANTERIOR 0.00	ESTIMACIÓN 90.00	UNITARIO 20.09	1,808.1
SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA, EN ESTRUCTURA PARA SOPORTE DE FALDONES A BASE DE MONTEN DE 4" CAL-14 EN CAJÓN, INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	2 DE 2	100.00	100.00	0.00	100.00	32.68	3,268.0
SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA EN PATA DE GALLO AL CENTRO FORJADA A BASE DE PTR DE 2", 4.26 M. Y 2.13 M. DE LONGITUD, INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	2 DE 2	21.30	21.30	0.00	21.30	23.63	503.3
SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA EN MÉNSULA DE REFUERZO PARA CUERDA INFERIOR A BASE DE ÁNGULO DE 2", INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	2 DE 2	12.00	12.00	0.00	12.00	16.83	201.9
						SUMA PINTURA	EN HERRERÍA:	32,872.5
1 .					1		SUMA PINTURA:	33,239.
								33,239.4
1					11/1			
CARLOS ENRIQUE GÁMEZ MEJÍA ING. JESÚS RIZÁRI	DO GÁMEZ	25 LEÓN	/	/		THE RESERVE AND ADDRESS OF THE PERSON NAMED IN	THE REAL PROPERTY AND ADDRESS OF THE PARTY AND	11/
	Primaria "Tierra y Libertad", ubicada en Las Grullas Margen Izquie Trabajos de limpieza y pintura en portería tablero y postes de ale Ejido México, Municipio de Ahome.  CONCEPTO  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA, EN RIGIDIZANTE A BASE DE ANGULO DE 1" DE 0.98 M. DE LARGO, INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA, EN ESTRUCTURA PARA SOPORTE DE FALDONES A BASE DE MONTEN DE 4" CAL-14 EN CAJÓN, INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA EN PATA DE GALLO AL CENTRO FORJADA A BASE DE PTR DE 2", 4.26 M. Y 2.13 M. DE LONGITUD, INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA EN MÉNSULA DE REFUERZO PARA CUERDA INFERIOR A BASE DE ÁNGULO DE 2", INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA EN MÉNSULA DE REFUERZO PARA CUERDA INFERIOR A BASE DE ÁNGULO DE 2", INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	Primaria "Tierra y Libertad", ubicada en Las Grullas Margen Izquierda, Sindi Trabajos de limpieza y pintura en portería tablero y postes de alumbrado e Ejido México, Municipio de Ahome.  CONCEPTO  UN.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA, EN RIGIDIZANTE A BASE DE ÁNGULO DE 1" DE 0.98 M. DE LARGO, INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA, EN ESTRUCTURA PARA SOPORTE DE FALDONES A BASE DE MONTEN DE 4" CAL-14 EN CAJÓN, INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA EN PATA DE GALLO AL CENTRO FORJADA A BASE DE PTR DE 2", 4.26 M. Y 2.13 M. DE LONGITUD, INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA EN PATA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA EN MÉNSULA DE REFUERZO PARA CUERDA INFERIOR A BASE DE ÂNGULO DE 2", INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA EN MÉNSULA DE REFUERZO PARA CUERDA INFERIOR A BASE DE ÂNGULO DE 2", INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUBSTANCA DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUBSTANCA DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUBSTANCA DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUBSTANCA DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	Primaria "Tierra y Libertad", ubicada en Las Grullas Margen Izquierda, Sindicatura Ahomo Trabajos de limpieza y pintura en portería tablero y postes de alumbrado en la cancha de Ejido México, Municipio de Ahome.  CONCEPTO  UN. GENER.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA, EN RIGIDIZANTE A BASE DE ÁNGULO DE 1" DE 0.98 M. DE LARGO, INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA, EN ESTRUCTURA PARA SOPORTE DE FALDONES A BASE DE MONTEN DE 4" CAL-14 EN CAJÓN, INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA EN PATA DE GALLO AL CENTRO FORJADA A BASE DE PTR DE 2", 4.26 M. Y 2.13 M. DE LONGITUD, INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA EN MÉNSULA DE REFUERZO PARA CUERDA INFERIOR A BASE DE ÁNGULO DE 2", INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA EN MÉNSULA DE REFUERZO PARA CUERDA INFERIOR A BASE DE ÁNGULO DE 2", INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUBINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA EN MÉNSULA DE REFUERZO PARA CUERDA INFERIOR A BASE DE ÁNGULO DE 2", INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUBINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA EN MÉNSULA DE REFUERZO PARA CUERDA INFERIOR A BASE DE ÁNGULO DE 2", INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUBINDA SERVICA DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUBINDA SERVICA DE ALAMBRE DE ANTICORROSIVA EN MÉNSULA DE SERVICA DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO	Primaria "Tierra y Libertad", ubicada en Las Grulias Margen Izquierda, Sindicatura Ahome, Municipio de Al Trabajos de limpieza y pintura en portería tablero y postes de alumbrado en la cancha de usos múltiple: Ejido México, Municipio de Ahome.  CONCEPTO  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA, EN RIGIDIZANTE A BASE DE ÁNGULO DE 1" DE 0.98 M. DE LARGO, INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA, EN ESTRUCTURA PARA SOPORTE DE FALDONES A BASE DE MONTEN DE 4" CAL-14 EN CAJÓN, INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA EN PATA DE GALLO AL CENTRO FORJADA A BASE DE PTR DE 2", 4.26 M. Y 2.13 M. DE LONGITUD, INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA EN MÉNSULA DE REFUERZO PARA CUERDA INFERIOR A BASE DE ÂNGULO DE 2", INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA EN MÉNSULA DE REFUERZO PARA CUERDA INFERIOR A BASE DE ÂNGULO DE 2", INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUBTORTOR DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUBTORTOR DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUBTORTOR DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUBTORTOR DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUBTORTOR DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUBTORTOR DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUBTORTOR DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUBTORTOR DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUBTORTOR DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBR	CONCEPTO  CONCEPTURA DE FONDO Y FINAL  ESMALTE ANTICORROSIVA, EN RIGIDIZANTE A BASE DE  ANGULO DE 1" DE 0.98 M. DE LARGO, INCLUYE: LIJADO CON  CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO  Y HERRAMIENTA.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL  ESMALTE ANTICORROSIVA, EN ESTRUCTURA PARA SOPORTE  DE FALDONES A BASE DE MONTEN DE 4" CAL-14 EN CAJÓN,  INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES,  MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL  ESMALTE ANTICORROSIVA EN PATA DE GALLO AL CENTRO  FORJADA A BASE DE PTR DE 2", 4.26 M. Y 2.13 M. DE  LONGITUD, INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE,  MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL  ESMALTE ANTICORROSIVA EN MÉNSULA DE REFUERZO PARA  CUERDA INFERIOR A BASE DE ÁNGULO DE 2", INCLUYE:  LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE,  MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE DE NAMBRE,  MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE DE NAMBRE,  MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL  ESMALTE ANTICORROSIVA EN MÉNSULA DE REFUERZO PARA  CUERDA INFERIOR A BASE DE ÁNGULO DE 2", INCLUYE:  LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE,  MATERIALES, MANO DE  OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUBTORIOR DE ALAMBRE,  ARICOR ENTROPE  ANTICORROSIVA EN MÉNSULA DE REFUERZO PARA  CUERDA INFERIOR A BASE DE ÁNGULO DE 2", INCLUYE:  LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE,  MATERIALES, MANO DE  OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  ING. RICARDO MALDON  ING. RICARDO MALDON	Primaria "Tierra y Libertad", ubicada en Las Grullas Margen Izquierda, Sindicatura Ahome, Municipio de Ahome, Sinaloa y Trabajos de Impieza y pintura en portería tablero y postes de alumbrado en la cancha de usos múltiples ubicada en el CONTRATISTA Ejido México, Municipio de Ahome.  CONCEPTO  UN. GENER. PROYECTO A LA FECHA ANTERIOR SEGÚN PROYECTO A LA FECHA ANTERIOR SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA. EN RIGIDIZANTE A BASE DE ANGULO DE 1º TDE 0.98 M. DE LARGO, INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBERE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA. EN ESTRUCTURA PARA SOPORTE DE FALDONES A BASE DE MONTEN DE 4º CL.14 EN CAJÓN.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA EN ESTRUCTURA PARA SOPORTE DE FALDONES A BASE DE MONTEN DE 4º CL.14 EN CAJÓN.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA EN PATA DE GALLO AL CENTRO FORAJOA A BASE DE PTR DE 2º, 428 M. Y 2.13 M. DE LONGITUD, INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBERE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA EN MÉNSULA DE REFUERZO PARA CUERDA INFERIOR A BASE DE ÁNGULO DE 2º, INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBERE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA EN MÉNSULA DE REFUERZO PARA CUERDA INFERIOR A BASE DE ÁNGULO DE 2º, INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUBINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ESMALTE ANTICORROSIVA EN MÉNSULA DE REFUERZO PARA CUERDA INFERIOR A BASE DE ÁNGULO DE 2º, INCLUYE: LIJADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUBINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ENCAPORADO DE CONCEPILLO DE ALAMBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  SUBINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL ENCAPORADO	Primaria "Tierra y Libertad", ubleada en Las Grulias Margen Izquierda, Sindicatura Ahome, Municipio de Ahome, Sinaloa y Trabajos de Impieza y pintura en porteria tablero y postes de alumbrado en la cancha de usos múltiples ublicada en el CONTRATISTA  CARLO EJIO México, Municipio de Ahome.  CONCEPTO  UN. HOJA SEGÚN ESTIMADO HASTA ESTIM. ESTA MISTA DE FONDO Y FINAL GENER. PROVECTO A LA FECHA ANTERIOR ESTIMACIÓN SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL PZA 2 DE 2 100.00 100.00 90.00 90.00 PROVENTA DE SANALTE ANTICORROSIVA. EN ESTRUCTURA PARA SOPORTE DE FALDONES A BASE DE PIA CUL-14 EN CAL-14 EN CAL-15 EN CAL-	Primaria "Tierra y Libertad", ubleada en Las Grullas Margen Izquierda, Sindicatura Ahome, Municipio de Ahome, Sinaloa y Trabajos de limpica y pintura en portería tablero y postes de alumbrado en la cancha de usos múltiples ublicada en el CONTRATISTA CARLOS ENRIQUE GAM CARLOS ENRIQUE GAM CARLOS EN MINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL CARLOS ENRIQUE GAM CARLOS EN MINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE FONDO Y FINAL CARLOS EN CARLOS

DIRECCIÓN GENERAL DE CBRAS PUBLICAS





18 DE MAYO DEL 2015

ESTIMACIÓN No.

**FECHA** 

HOJA: 4

DE. 4

1 (ÚNICA)

PERIODO

DEL 30 DE ABRIL 17 DE MAYO DE 2015 Rehabilitación de barandal de puente de concreto ubicado en el acceso a las playas de El Maviri, Sindicatura de CONTRATO: CONT-DGOP-DC-046-15 Topolobampo, Municipio de Ahome, Sinaloa, Trabajos de pintura en techumbre metálica de 17.00x25.00 mts. en escuela Primaria "Tierra y Libertad", ubicada en Las Grullas Margen Izquierda, Sindicatura Ahome, Municipio de Ahome, Sinaloa y CONTRATISTA CARLOS ENRIQUE GAMEZ MEJÍA Trabajos de limpieza y pintura en portería tablero y postes de alumbrado en la cancha de usos múltiples ubicada en el Ejido México, Municipio de Ahome. HOJA SEGUN **ESTIMADO** HASTA ESTIM. **PRECIO** CLAVE CONCEPTO UN. GENER. PROYECTO A LA FECHA ANTERIOR **ESTIMACIÓN** UNITARIO IMPORTE Trabajos de limpieza y pintura en portería tablero y postes de alumbrado en la cancha de usos múltiples ubicada en el Ejido México, Municipio de Ahome 1 PINTURA EN PORTERÍA TABLERO Y POSTES TRABAJOS PRELIMINARES 1.1 TRABAJOS DELIMPIEZA Y PINTURA EN 2 PORTERÍAS TABLERO PZA 1 DE 1 3,167.88 2.00 A BASE DE TUBO DE ACERO DE 3", INCLUYE: MATERIALES. MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO, PINTURA DE FONDO, PINTURA FINAL DEL TIPO ANTICORROSIVA. TRABAJOS DE LIMPIEZA Y PINTURA EN 4 POSTES DE PZA 1 DE 1 3,292.00 4.00 4.00 0.00 ALUMBRADO DE 7.0 M. DE ALTURA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO, PINTURA DE FONDO, PINTURA FINAL DEL TIPO ANTICORROSIVA. SUMA PRELIMINARES 6,459.88 SUMA PINTURA EN PORTERÍA, TABLERO Y POSTES: 6,459.88 6.459.88 Subtotal Trabajos de limpieza y pintura en portería tablero y postes de alumbrado en la cancha de usos múltiples ubicada en el Ejido México, Municipio de Ahome: Subtotal Rehabilitación de barandal de puente de concreto ubicado en el acceso a las playas de El 613,684.37 Maviri, Sindicatura de Topolobampo, Municipio de Ahome, Sinaloa, Trabajos de pintura en techumbre metálica de 17.00x25.00 mts. en escuela Primaria "Tierra y Libertad", ubicada en Las Grullas Margen Izquierda, Sindicatura Ahome, Municipio de Ahome, Sinaloa y Trabajos de limpieza y pintura en portería tablero y postes de alumbrado en la cancha de usos múltiples ubicada en el Ejido México, Municipio de Ahome: Subtotal estimación No. 1 (única) 613,684.37 CONFORM REVISA APRUEBA Vo.Bo. CARLOS ENRIQUE GÁMEZ MEJÍA CARDO GAMEZ LEÓN ING. RICARDO MALDONADO ISLAS CONTRATISTA SUPERVISOR DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PUBLICAS