

GOBIERNO MUNICIPAL

2021-2024

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No. 2021/M014-FIII-039-PR

OBRA: TELESECUNDARIA " CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA

LOCALIDAD DE LAS CUEVAS.

LOCALIDAD: SANTA MARIA DEL ORO

MUNICIPIO: SANTA MARIA DEL ORO

FECHA DE INICIO	FORMATO
10 de enero de 2022	
FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO
24 de febrero de 2022	

HOJA: DΕ

FECHA DE ELABORACION DIA MES AÑO 27 de diciembre de 2021

#	DESCRIPCION	UMIT	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.		Importe	OBSERVACIONES
	BARDEO MIXTO					<u> </u>	importe	OBSERVACIONES
	PRELIMINARES							
1	trazo y nivelación manual para establecer	M2	110.0000	(* DIECISIETE PESOS 34/100 M.N. *)		\$17.34	\$1,907.40	
	ejes,banco de nivel y referencias, incluye:							
	materiales,mano de obra, equipo y herramienta.							
2	LIMPIA Y DESYERBE DEL TERRENO, INCLUYE:	M2	110.0000	(* CATORCE PESOS 92/100 M.N. *)		\$14.92	\$1,641.20	
	QUEMA DEYERBA, Y ACOPIO DE BASURA,							
	MANO DE OBRA, EQUIPO YHERRAMIENTA.							
	CIMENTACION							
3	Excavación a cielo abierto a máquina en materialtipo	М3	27.7600	(* OCHENTA Y NUEVE PESOS 73/100 M.N. *)		\$89.73	\$2,490.90	
	ii-a, de -2.01 a -4.00 m, incluye: carga acamión							
	mano de obra, equipo y herramienta.							•
4	PLANTILLA DE 3 CM, DE ESPESOR DE	M2	33.0000	(* CIENTO CINCUENTA Y SIETE PESOS 11/100 M.N. *)		\$157.11	\$5,184.63	
	CONCRETO HECHO ENOBRA DE F'C=100	,	,)
	KG/CM2, INCLUYE: PREPARACIÓN DE						(W .
	LASUPERFICIE, NIVELACIÓN, MAESTREADO	0			ı		\ /	χν
	COLADO, MANO DEOBRA, EQUIPOY	-			I.I. Htz		9	
				T 11	I.I.			
		E	stela	L.M+2	Acumulad	io anterior:		- n/

ESTELA IBARRA MARTINEZ

REPRESENTANTE

ESTELA IBARRA MARTINEZ

Acumulado anterior: Monto esta hoja:

\$11,224.13

Acumulado:

\$11,224.13





gobierno municipal Santa María

2021-2024

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No. 2021/M014-FIII-039-PR

OBRA: TELESECUNDARIA " CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA

LOCALIDAD DE LAS CUEVAS.

LOCALIDAD: SANTA MARIA DEL ORO

MUNICIPIO: SANTA MARIA DEL ORO

FECHA DE INICIO	FORMATO
0 de enero de 2022	

FECHA DE TERMINO DOCUMENTO
24 de febrero de 2022

HOJA: DE

FECHA DE ELABORACION
DIA MES AÑO
27 de diciembre de 2021

#	DESCRIPCION	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.		Importe	OBSERVACIONES
	HERRAMIENTA.							
5	CADENA DE 15X20 CM. DE CONCRETO HECHO	М	55.0000	(* TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 24/100 M.N. *)		\$387.24	\$21,298.20	
	EN OBRA DEF'C=200 KG/CM2, ACABADO							
	COMÚN, ARMADA CONARMEX 15X20-4,							
	INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES,							
	DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES,							
	CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO							
	DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.							
6	Relleno con material producto de la	М3	15.3880 (* DOSCIENTOS SESENTA Y UN PESOS 51/100 M.N. *)		\$261.51	\$4,024.12	
	excavación,compactado con bailarina, adicionando							
	agua, incluye: mano de obra, equipo y kerramienta.							
7	Zapata corrida de concreto de fc=200 kg/cm2,	М	55.0000 (* NOVECIENTOS VEINTICUATRO PESOS 20/100 M.N. *)		\$924.20	\$50,831.00	
i	hecho en obra, de 0.60 mls. de base y 15 cm de							
	espesor, reforzada con acero de 3/8"@20 cms. en	,					/).	
	ambos sentidos, incluye cimbrado armado colado,					i	/ *	i
1	descimbrado, material, mano de obra, herramienta y					ļ	. / 📐 .	/

ESTELA IBARRA MARTINEZ

equipo.

ESTE A L. MT REPRESENTANTE ESTELA IBARRA MARTINEZ Acumulado anterior: Monto esta hoja: \$11,224.13 \$76,153.32

\$87,377.45

Acumulado:

 \mathcal{N}

equipo.

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

GOBIERNO MUNICIPAL LICITACION No. 2021/M014-FIII-039-PR **FECHA DE INICIO FORMATO** HOJA; ÐΕ TELESECUNDARIA " CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA OBRA: 10 de enero de 2022 LOCALIDAD DE LAS CUEVAS. LOCALIDAD: SANTA MARIA DEL ORO **FECHA DE TERMINO DOCUMENTO FECHA DE ELABORACION** 2021-2024 DIA MES AÑO MUNICIPIO: SANTA MARIA DEL ORO 24 de febrero de 2022 27 de diciembre de 2021 DESCRIPCION UM VOL. P.U. CON LETRA P.U. Importe **OBSERVACIONES** Muro de enrase a base de block de 15cm, con block M2 33,0000 (* QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 81/100 M.N. *) \$558.81 \$18,440,73 solido de la region 10x14x28 cm, colocado a soga asentado con mortero arena proporcion 1:5, incluye material, desperdicio, mano de obra, herramienta y **ALBAÑILERIA** CASTILLO DE 15X20 CM, DE CONCRETO HECHO М 55.0000 (* CUATROCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 64/100 M.N. *) \$424.64 \$23,355.20 EN OBRA DEF'C=150 KG/CM2, ACABADO APARENTE, ARMADO CONARMEX 15-20-4., INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO YHERRAMIENTA. 10 Muro a base de block de 14 cm con block solido de M2 82.5000 (* QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 81/100 M.N. *) \$558.81 \$46,101.83 la region 10x14x28 cm, colado a soga, asentado con mortero arena, proporcion 1:5, incluye/ material;

ESTELA IBARRA MARTINEZ

desperdicio, mano de obra, herramienta y equipo.

REPRESENTANTE

ESTELA IBARRA MARTINEZ

Acumulado anterior:

Monto esta hoja:

Acumulado: \$175,275.21

\$87,377,45

\$87,897,76

CODICIDADA MEMBRICANI

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

	MUNICIPAL
Canta	María
acii rci	MIGRICA
Del	Oro
2021-	ZUZ4

LICITACION No. 2021/M014-FIII-039-PR

TELESECUNDARIA " CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA OBRA:

LOCALIDAD DE LAS CUEVAS.

LOCALIDAD: SANTA MARIA DEL ORO MUNICIPIO: SANTA MARIA DEL ORO

UM

М

VOL.

FECHA DE INICIO	FORMATO
10 de enero de 2022	
FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO
24 de febrero de 2022	

\$395.61

HOJA	:DE	
 	FECHA DE ELABORA	CION
DIA	MES	AÑO
⊩	<u> </u>	
II	27 de diciembre de	2021 1

OBSERVACIONES

#	DESCRIPCION
11	Data de cerramiento a base de armex de 15x20
	cms, de concreto de fic=150 kg/cm2 , armado con
	armex15x20 cm. incluye: materiales, armado,
	cimbrado, colado, descimbrado, mano de obra,
	herramienta y equipo.

MALLA

ESTELA IBARRA MARTINEZ

13 SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALAL CICLON GALVANI-ZADA DE 1,00 MTS DE ALTURA CALIBRE 10,5 ABERTURA 55 X 55 MM. CONTUBERIA GALVANIZADA ESTANDAD, CALI -BRE 18 X 20 EN DIAMETRO DE 73MM, 60MM. 48MM Y 38MMSEPARACION DE TUBO CADA 3,00 MTS. CON UNA ALTURA DE 1,00 MTS. INCLUYE : 3 HILOS DE ALAMBRE DE PUAS, ACCE -\$ORIOS. HERRAJES, INCLUYESUMINISTRO DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO HERRAMIENTAS, MATERIAL DE CONSUMO

ML 27.0000 (* SEISCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 90/100 M.N. *)

55.0000 (* TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 61/100 M.N. *)

P.U. CON LETRA

\$645,90

P.U.

\$17,439.30

Importe

\$21,758.55

Estela I. Mh

ESTELA IBARRA MARTINEZ

Acumulado anterior: Monto esta hoja:

\$175,275.21 \$39,197.85

Acumulado:

\$214,473.06

REPRESENTANTE

2021-2024

GOBIERNO MUNICIPAL

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

2021/M014-FIII-039-PR LICITACION No.

TELESECUNDARIA " CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA OBRA:

LOCALIDAD DE LAS CUEVAS.

SANTA MARIA DEL ORO LOCALIDAD:

SANTA MARIA DEL ORO MUNICIPIO:

FECHA DE INICIO	FORMATO
10 de enero de 2022	
FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO
24 de febrero de 2022	

HOJA:	DE	
	<u> </u>	

FECHA DE ELABORACION						
DIA	DIA MES AÑO					
	27 de diciembre d	e 2021				

					F 511	Importo	OBSERVACIONES
		UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	Importe	OBSERTATIONES
# I	DESCRIPCION	001	VOL.	1,0,0			

MANIOBRAS Y ACARREOS INTERNOS.

ESTELA IBARRA MARTINEZ

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA:

REPRESENTANTE

(* DOSCIENTOS CATORCE MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 06/100 M.N. *)

ESTELA IBARRA MARTINEZ

Acumulado anterior: Monto esta hoja:

Acumulado:

\$214,473.06

\$214,473.06

\$214,473.06

Hoja 5 de 5

CLIENTE: MUNICIPIO DE SANTA MARIA DEL ORO



CONSTRUCCIONES ESTELA IBARRA MARTINEZ

RFC: UANETSOS 11810 Tak 311 255 54 85 emait: prais@Res.com.mur pro_resec@nocmpl.com

Concurso No: 2021/M014-FIII-039-PR

Fecha:

27/12/2021

Obra: MANTENIMIENTO DE BARDEO PERIMETRAL DE ESCUELA TELESECUNDARIA

" CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA LOCALIDAD DE LAS CUEVAS.

Duración:

46 días naturales

Lugar: SANTA MARIA DEL ORO

Inicio obra:

10/01/2022

Cludad: SANTA MARIA DEL ORO, Nayarit

Fin obra:

24/02/2022

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Total
	BARDEO MIXTO				
	PRELIMINARES				
	trazo y nivelación manual para establecer ejes,banco de nivel y	M2	100.000000%		100.000000%
	referencias, incluye: materiales,mano de obra, equipo y herramienta.		110.000000		110.000000
	Herramenta.		\$1,907.40		\$1,907.40
	•				
	LIMPIA Y DESYERBE DEL TERRENO, INCLUYE: QUEMA		100.000000%		100.000000%
	DEYERBA, Y ACOPIO DE BASURA, MANO DE OBRA, EQUIPO YHERRAMIENTA.		110.000000		110,000000
	EQUIPO THERRAMIENTA.		\$1,641.20		\$1,641.20
	CIMENTACION				
	Excavación a cielo abierto a máquina en materialtipo li-a, de -	М3	100.000000%		100.000000%
	2.01 a -4.00 m, incluye: carga acamión, mano de obra, equipo		27.760000		27.760000
	y herramienta.		\$2,490.90		\$2,490.90
	PLANTILLA DE 3 CM, DE ESPESOR DE CONCRETO	M2	100.000000%		100.000000%
	HECHO ENOBRA DE F'C=100 KG/CM2, INCLUYE:		33.000000		33.000000
	PREPARACIÓN DE LASUPERFICIE, NIVELACIÓN, MAESTREADO, COLADO, MANO DEOBRA, EQUIPO Y		\$5,184.63		\$5,184.63
					··-
	/ / T // Monto	oeta hnia:	\$11 224 13		\$11 224 13
Z-57	tela L. Mtz Ac	cumulado:	1 ' '		\$11,224.13
	E: ESTELA IBARRA MARTINEZ		\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		
	tela L. Mt2 Ad	esta hoja: cumulado:	\$11,224.13 \$11,224.13		\$11,224.1 \$11,224.1



J

k. H

CLIENTE: MUNICIPIO DE SANTA MARIA DEL ORO



CONSTRUCCIONES ESTELA IBARRA MARTINEZ

RPC: LAME780611510 Tot 311 255 54 95 ervel provid @neucon.mx avg_rosec@noonel.com

Concurso No: 2021/M014-Fill-039-PR

Fecha:

27/12/2021

Obra: MANTENIMIENTO DE BARDEO PERIMETRAL DE ESCUELA TELESECUNDARIA

" CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA LOCALIDAD DE LAS CUEVAS.

Duración:

46 dlas naturales

Lugar: SANTA MARIA DEL ORO

Inicio obra:

10/01/2022

Cludad: SANTA MARIA DEL ORO, Nayarit

Fin obra:

24/02/2022

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Total
	HERRAMIENTA.				
	CADENA DE 15X20 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA	М	100.000000%		100.000000%
	DEF'C=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADA CONARMEX 15X20-4, INCLUYE: MATERIALES.		55.000000		55.000000
	ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS,		\$21,298.20		\$21,298.20
	TRASEAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO,				
	DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.				
	Relieno con material producto de la excavación, compactado	M3		100.000000%	100.000000%
	con bailarina, adicionando agua, incluye: mano de obra, equipo			15.388000	15.388000
	y herramienta.			\$4,024.12	\$4,024.12
	Zapata corrida de concreto de fc=200 kg/cm2, hecho en obra,	M	71.428571%	28.571429%	100.000000%
	de 0.60 mts. de base y 15 cm de espesor, referzada con acero de 3/8"@20 cms. en ambos sentidos, incluye cimbrado armado		39.285700	15.714300	55.000000
	colado, descimbrado, material, mano		\$36,307.86	\$14,523.14	\$50,831.00
				1	
	de obra, herramienta y equipo.				

Estela I. U/2
RESPONSABLE: ESTELA IBARRA MARTINEZ

Monto esta poja: Acumulado: \$57,606.06 \$68,830.19 \$18,547.26 \$18,547.26 \$76,153.32 \$87,377.45

, /

1

XXX

CLIENTE: MUNICIPIO DE

MUNICIPIO DE SANTA MARIA DEL ORO



CONSTRUCCIONES ESTELA IBARRA MARTINEZ

RFC: UAME730511819: Tel: 311 255 54 85 email prae07@Bre.com.mic are_reste@format.com

Concurso No: 2021/M014-FIII-039-PR

Fecha:

27/12/2021

Obra: MANTENIMIENTO DE BARDEO PERIMETRAL DE ESCUELA TELESECUNDARIA

" CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA LOCALIDAD DE LAS CUEVAS.

Duración:

46 días naturales

Lugar: SANTA MARIA DEL ORO

Inicio obra:

10/01/2022

Cludad: SANTA MARIA DEL ORO, Nayarit

Fin obra:

24/02/2022

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Total
	Muro de enrase a base de block de 15cm, con block solido de	M2	28.571429%	71.428571%	100.000000%
	la region 10x14x28 cm, colocado a soga asentado con mortero arena proporcion 1:5, incluye material, desperdicio, mano de		9.428600	23.571400	33.000000
	obra, herramienta y		\$5,268.78	\$13,171.95	\$18,440.73
	·				
	equipo.				
	ALBAÑILERIA				
	CASTILLO DE 15X20 CM. DE CONCRETO HECHO EN	M	•	100.000000%	100.000000%
	OBRA DEF'C=150 KG/CM2, ACABADO APARENTE, ARMADO CONARMEX 15-20-4., INCLUYE: MATERIALES,			55.000000	55.000000
	ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS,			\$23,355.20	\$23,355.20
	TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLADO,				
	DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO YHERRAMIENTA.				
	Muro a base de block de 14 cm con block solido de la region	M2		100.000000%	100.000000%
	10x14x28 cm, colado a soga, asentado con mortero arena,			82,500000	82.500000
	proporcion 1:5, incluye: material, desperdicio, mano de obra, herramienta y equipo.			\$46,101.83	\$46,101.83
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				

Estola I. M/2

Monto esta hoja: Acumulado:

\$5,268.78 \$74,098.97 \$82,628.98 \$101,176.24 \$87,897.76 \$175,275.21

RESPONSABLE: ESTELA IBARRA MARTINEZ

A

A W

CLIENTE:

MUNICIPIO DE SANTA MARIA DEL ORO



CONSTRUCCIONES ESTELA IBARRA MARTINEZ

AFC: UNETROSTIESO Tel: 311 255 54 85 annie printif@ave.com.inx ave_mune@foomal.com

Concurso No: 2021/M014-FIII-039-PR

Fecha:

27/12/2021

Obra: MANTENIMIENTO DE BARDEO PERIMETRAL DE ESCUELA TELESECUNDARIA

" CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA LOCALIDAD DE LAS CUEVAS.

Duración:

46 días naturales

Iniclo obra:

10/01/2022

Cludad: SANTA MARIA DEL ORO, Nayarit

Lugar: SANTA MARIA DEL ORO

Fin obra:

24/02/2022

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Total
	Dala de cerramiento a base de armex de 15x20 cms. de	М		100.000000%	100.000000%
	concreto de fc=150 kg/cm2 , armado con armex15x20 cm. incluye: materiales, armado, cimbrado, colado, descimbrado,			55.000000	55.000000
	mano de obra, herramienta y equipo.			\$21,758.55	\$21,758.55
	MALLA				
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALAL CICLON	ML	100.000000%		100.000000%
	GALVANI-ZADA DE 1,00 MTS DE ALTURA CALIBRE 10,5 ABERTURA 55 X 55 MM, CONTUBERIA GALVANIZADA		27.000000		27.000000
	ESTANDAD, CALI-BRE 18 X 20 EN		\$17,439.30		\$17,439.30
			•		
	DIAMETRO DE 73MM, 60MM, 48MM Y 38MMSEPARACION				
	DE TUBO CADA 3,00 MTS. CON UNA ALTURA DE 1,00 MTS. INCLUYE: 3 HILOS DE ALAMBRE DE PUAS. ACCE -				
	SORIOS, HERRAJES,				
	INCLUYESUMINISTRO DE LOS MATERIALES, MANO DE				
	OBRA, EQUIPO HERRAMIENTAS, MATERIAL DE CONSUMO MANIOBRAS Y ACARREOS INTERNOS.				
	**				

Estela I. Utz RESPONSABLE: ESTELA IBARRA MARTINEZ

Monto esta hoja: Acumulado: \$17,439.30 \$91,538.27 \$21,758.55 \$122,934.79 \$39,197.85 \$214,473.06

J

D. W



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

2021 2024

LICITACION No. 2021/M014-FIII-039-PR

OBRA:

MANTENIMIENTO DE BARDEO PERIMETRAL DE ESCUELA

TELESECUNDARIA " CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA

LOCALIDAD:

SANTA MARIA DEL ORO

MUNICIPIO: SANTA MARIA DEL ORO

FECHA DE INICIO	FORMATO
10 de enero de 2022	,
FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO
24 de lebrero de 2022	

HOJA: DE FECHA DE ELABORAÇION ME\$ AÑO 27 de diciembre de 2021

	·····	, ,					
#		UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	Importe	OBSERVACIONES
	BARDEO MIXTO						· ·
	PRELIMINARES						
1	trazo y nivelación manual para establecer	M2	110.0000 (* DIEGIO	XCHO PESOS 32/100 M.N. *)	\$18.32	\$2,015.20	
	ejes,banco de nivel y referencias, incluye:						
	materiales,mano de obra, equipo y herramienta.						
2	LIMPIA Y DESYERBE DEL TERRENO, INCLUYE:	M2	110,0000 (* QUINC	E PESOS 74/100 M.N. *)	\$15,74	\$1,731.40	
	QUEMA DEYERBA, Y ACOPIO DE BASURA,						
	MANO DE OBRA, EQUIPO YHERRAMIENTA.						
	CIMENTACION						
3	Excavación a cielo abierto a máquina en materialtipo	мз	27.7600 (* NOVE	NTA Y CUATRO PESOS 71/100 M.N. *)	\$94.71	\$2,629,15	
	ii-a, de -2.01 a -4.00 m, incluye, carga acsimión,						
	mano de obra, equipo y horramienta						
4	PLANTILLA DE 3 CM, DE ESPESOR DE	M2	33,0000 (* CIENT	O SESENTA Y CINCO PESOS 83/100 M.N *)	\$165.83	\$5,472.39	
	CONCRETO HECHO ENOBRA DE F'C-100					\bigcap	
	KG/CM2, INCLUYE: PREPARACIÓN DE		Λ			/ k .	,
	LASUPERFICIE, NIVELACIÓN, MAESTREADO,		1 1//				\ h/
	COLADO, MANO DEOBRA, EQUIPO Y						
			/\ ///.				11
			/ W	,	Acumulado anterior;		
CAY	COVA S.A DE C.V	أسر	REPRESANTANTE		Monto esta hoja;	\$11,848,14	

ALFONSO ARATH VALENZUELA TAPIA

1 E.I. M/2

Acumulado:

\$11,848,14



MUNICIPIO:

SANTA MARIA DEL ORO

2021 2024

NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No. 2021/M014-FIII-039-PR
OBRA: MANTENIMIENTO DE BARDEO PERIMETRAL DE ESCUELA
TELESECUNDARIA " CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA

LOCALIDAD: SANTA MARIA DEL ORO FECHA DE INICIO FORMATO HOJA:

10 de enero de 2022
FECHA DE TERMINO DOCUMENTO

24 de febrero de 2022

FECHA DE ELABORACION
DIA MES AÑO

27 de diciembre de 2021

Hoj

DΕ

						-	
#	DESCRIPCION	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P,U,	Importe	OBSERVACIONES
	HERRAMIENTA.				-		
5	CADENA DE 15X20 CM. DE CONCRETO HECHO	M	55,0000 (* CUATROCIENTOS O	CHO PESOS 76/100 M.N. *)	\$408.76	\$22,481.80	
	EN OBRA DEFC=200 KG/CM2, ACABADO						
	COMÚN, ARMADA CONARMEX 15X20-4,						
	INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES,						
	DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES,						
	CIM8RADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO						
	DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.						
6	Relleno con material producto de la	МЗ	15.3880 (* DOSCIENTOS SETER	NTA Y SEIS PESOS 06/100 M.N. ")	\$276,06	\$4,248.01	
	excavación,compactado con bailarina, adicionando						
	agua, încluye: mano de obra, equipo y herramienta.						1 /
7	Zapata corrida de concreto de f'c=200 kg/cm2,	М	55.0000 (* NOVECIENTOS SETE	ENTA Y CINCO PESOS 59/100 M.N. *)	\$975.59	\$53,657.45	(h)
	hecho en obra, de 0.60 mts. de base y 15 cm de						91/1
	espesor, reforzada con acero de 3/8"@20 cms. en					\bigcirc	¥
	ambos sentidos, incluye cimbrado armado colado,		• 0 •			1	. 1
	descimbrado, material, mano de obra, herramienta y		1 ///				· <u> </u>
	equipo.		\				_
CAY	COVA S.A DE C.V		REPRESENTANTE ALFONSO ARATH VALENZUELA TA	PIA JEIMIZ	Acumulado anterior; Monto esta hoja; Acumulado;	\$11,848.14 \$80,387.26 \$92,235.40	



2021 2024

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No. 2021/M014-FIII-039-PR FECHA DE INICIO **FORMATO** HOJA: DE MANTENIMIENTO DE BARDEO PERIMETRAL DE ESCUELA OBRA: 10 de enero de 2022 TELESECUNDARIA " CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA LOCALIDAD: **SANTA MARIA DEL ORO FECHA DE TERMINO** DOCUMENTO 24 de febrero de 2022 MUNICIPIO: SANTA MARIA DEL ORO

	FECHA DE ELABORA	CION
DIA	MES	AÑO
	27 de diciembre de	2021

							•	<u>, </u>
#	DESCRIPCION	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.		Importe	OBSERVACIONES
- 8	Muro de enrase a base de block de 15cm, con block	M2	33.0000	(* QUINIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 90/100 M.N. *)		\$589.90	\$19,466.70	
	solido de la region 10x14x28 cm, colocado a soga							
	asentado con mortero arena proporcion 1:5, incluye							
	material, desperdicio, mano de obra, herramienta y							
	equipo.							
	ALBAÑILERIA							
9	CASTILLO DE 15X20 CM. DE CONCRETO HECHO	M	55,0000	(* CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 25/100 M.N.		\$448,25	\$24,653.75	
	EN OBRA DEFC=150 KG/CM2, ACABADO			")				
	APARENTE, ARMADO CONARMEX 15-20-4.,							
	INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES,							
	DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES,							
	CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, MANO DE							/
	OBRA, EQUIPO YHERRAMIENTA.							(\mathcal{W})

82.5000 (* QUINIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 90/100 M.N. *)

la region 10x14x28 cm, colado a soga, asentado con mortero arena, proporcion 1:5, incluye: material, desperdicio, mano de obra, herramienta y equipo.

10 Muro a base de block de 14 cm con block solido de

M2

ALFONSO ARATH VALENZUELA TAPIA

Acumulado anterior:

Monto esta hoja:

Acumulado;

\$589.90

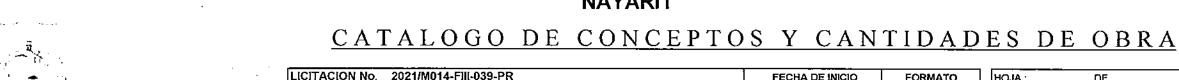
\$92,235,40 \$92,787,20

\$48,666

\$185,022,60

CAYCOVA S.A DE C.V

Hoj



FECHA DE INICIO FORMATO HOJA: OΕ

2021/M014-FIII-039-PR MANTENIMIENTO DE BARDEO PERIMETRAL DE ESCUELA OBRA: 10 de enero de 2022 TELESECUNDARIA " CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA LOCALIDAD: SANTA MARIA DEL ORO **FECHA DE TERMINO DOCUMENTO** 24 de febrero de 2022 MUNICIPIO: SANTA MARIA DEL ORO

	FECHA DE ELABORA	CION
DIA	MES	ΟЙA
	27 de diciembre de	2021
	21 de ajajembre de	2021

#	DESCRIPCION	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.		Importe	OBSERVACIONES
11	Dala de cerramiento a base de armex de 15x20	М	55.0000	5.0000 (* CUATROCIENTOS DIECISIETE PESOS 57/100 M.N. *)		\$417,57	\$22,966.35	
	cms, de concreto de l'c=150 kg/cm2 , armado con							

armex15x20 cm, incluye: materiales, armado, cimbrado, colado, descimbrado, mano de obra, herramienta y equipo.

2021 2024

MALLA

SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALAL CICLON GALVANI-ZADA DE 1,00 MTS DE ALTURA CALIBRE 10.5 ABERTURA 55 X 55 MM. CONTUBERIA GALVANIZADA ESTANDAD, CALI -BRE 18 X 20 EN DIAMETRO DE 73MM, 60MM, 48MM Y 38MMSEPARACION DE TUBO CADA 3,00 MTS, CON UNA ALTURA DE 1,00 MTS, INCLUYE: 3 HILOS DE ALAMBRE DE PUAS, ACCE -SORIOS, HERRAJES, INCLUYESUMINISTRO DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO HERRAMIENTAS, MATERIAL DE CONSUMO

CAYCOVA S.A DE C.V

27.0000 (* SEISCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 80/100 M.N. *) ML

ALFONSO ARATH VALENZUELA TAPIA

\$681.80

\$18,408,60

E.I. NR

Acumulado anterior:

Monto esta hoja:

\$41,374.95

Acumulado:

\$226,397.55

\$185,022.60



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

2021-2024

LICITACION No. 2021/M014-FIII-039-PR

OBRA: MANTENIMIENTO DE BARDEO PERIMETRAL DE ESCUELA

TELESECUNDARIA " CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA

LOCALIDAD: SANTA MARIA DEL ORO

REPRESENTATE ALFONSO TRATH VALENZUELA TAPIA

MUNICIPIO: SANTA MARIA DEL ORO

FECHA DE INICIO	FORMATO
10 de enero de 2022	
FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO
24 de febrero de 2022	

HOJA:	DE	
		- · · · -
	CCOVA DE SIABODA	
<u> </u>	FECHA DE ELABORAC	
DIA	MES	AÑO
├	27 de diciembre de 2	021

OBSERVACIONES

#	DESCRIPCION	1184	VOL.	BU CONTERA	011	
	DESCRIPCION	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	F.U.	Importe

MANIOBRAS Y ACARREOS INTERNOS.

CAYCOVA S.A DE C.V

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA: /
(* DOSCIENTOS VEINTISEIS MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 55/100 M.N. *)

C.I.M/2

Acumulado anterior:

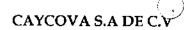
Monto esta hoja;

Acumulado:

\$226,397.55

\$226,397.55

\$226,397.55



DE



Cliente: MUNICIPIO DE SANTA MARIA DEL ORO

Concurso No: 2021/M014-FIII-039-PR

Fecha:

27/12/2021

Obra: MANTENIMIENTO

PERIMETRAL BARDEO

DE **ESCUELA**

TELESECUNDARIA " CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA LOCALIDAD DE

LAS CUEVAS.

- 1	PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)
- 1	HIGH LERGING THE FIGUREAL HONES THE LARENCE HONE THAT IN THAT IN THE LACE TO A DATACE TOOP CONTOURNAL.
	A NO OZOZNIKA DO DINO ONCLOMEN DE LA ELECTRON GENERAL DE LUB TRANSHIB IPOR L'ENLAPERE

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Total
	BARDEO MIXTO PRELIMINARES				
10301-001	trazo y nivelación manual para establecer ejes,banco de nivel y referencias, incluye: materiales,mano de obra, equipo y herramienta.	М2	100.000000% 110.000000 \$2,015.20		100.000000% 110.000000 \$2,015.20
10302-001	LIMPIA Y DESYERBE DEL TERRENO, INCLUYE: QUEMA DEYERBA, Y ACOPIO DE BASURA, MANO DE OBRA, EQUIPO YHERRAMIENTA.	М2	100.000000% 110.000000 \$1,731.40		100.000000% 110.000000 \$1,731.40
	CIMENTACION				
10401-054	Excavación a cielo abierto a máquina en materialtipo ii-a, de - 2.01 a -4.00 m, incluye: carga acamión, mano de obra, equipo y herramienta.	МЗ	100.000000% 27.760000 \$2,629.15		100.000000% 27.760000 \$2,629.15
10401-263	PLANTILLA DE 3 CM, DE FSPESOR DE CONCRETO HECHO ENOBRA DE FC=100 KG/CM2, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LASUPERFICIE, NIVELACIÓN, MAESTREADO, COLADO, MANO DEOBRA, EQUIPO Y	M2	100.000000% 33.000000 \$5,472.39		100.000000% 33.000000 \$5,472.39
DIRECTOR	1	esta hoja: :umulado:	\$11,848.14 \$11,848.14		S11,848.14 S11,848.14

Acumulado: DIRECTOR GENERAL: ALFONSO ARATH VALENZUELA TAPIA

E.I.M/2

CAYCOVA S.A DE C.V



Cliente: MUNICIPIO DE SANTA MARIA DEL ORO

Concurso No: 2021/M014-FIII-039-PR

Fecha:

27/12/2021

Obra: MANTENIMIENTO DE BARDEO

PERIMETRAL

ESCUELA

DE

TELESECUNDARIA " CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA LOCALIDAD DE

LAS CUEVAS.

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Total
	HERRAMIENTA.				
10602-029	CADENA DE 15X20 CM, DE CONCRETO HECHO EN O3RA DEFC=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADA CONARMEX 15X20-4, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS,CORTES, DESPERDICIOS,	М	100.000000% 55.000000 \$22,481.80		100.000000% 55.000000 \$22,481.80
	TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO,COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.				
10401-503	Relleno con material producto de la excavación,compactado	M3		100.000000%	100.000000%
	con bailarina, adicionando agua, incluye: mano de obra,			15.388000	15.388000
	equipo y herramienta.			\$4,248.01	\$4,248.01
			€.	and the	
C3	Zapata corrida de concreto de fc=200 kg/cm2, hecho en obra,	M	42.857143%	57.142857%	100.000000%
	de 0.60 mts. de base y 15 cm de espesor, reforzada con acero		23.571400	31.428600	55.000000
	de 3/8°@20 cms, en ambos sentidos, incluye cimbrado armado colado, descimbrado, material, mano		\$22,996.05	530,661.40	\$53,657.45
	de obra, herramienta y equipo.	esta hoja:	¢45 4771 OF	624 000 4 1	Č PO 3P7 76
	1 \ W) With the		\$45,477.85	534,909.41	\$80,387.26

ACENZUELA TAPIA

Acumulado:

\$45,477.85 \$57,325.99 \$34,909.41 \$34,909.41 \$80,387.26 \$92,235.40

E.I. M/2

DIRECTOR GENERAL: ALFONSO AR

CAYCOVA S.A DE C.V



Cliente: MUNICIPIO DE SANTA MARIA DEL ORO

Concurso No: 2021/M014-FIII-039-PR

Fecha:

27/12/2021

Obra: MANTENIMIENTO

DE BARDEO

PERIMETRAL

DE ESCUELA

TELESECUNDARIA " CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA LOCALIDAD DE

LAS CUEVAS.

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Total
C4	Muro de enrase a base de block de 15cm, con block solido de la region 10x14x28 cm, colocado a soga asentado con mortero arena proporcion 1:5, incluye material, desperdicio, mano de obra, herramienta y	M2	20.000000% 6.600000 \$3,893.34	80.000000% 26.400000 \$15,573.36	100.000000% 33,000000 \$19,466.70
	•		<u> </u>	Facility and	
	equipo. ALBAÑILERIA				
10604-032	CASTILLO DE 15X20 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA DEFC=150 KG/CM2, ACABADO APARENTE, ARMADO CONARMEX 15-20-4., INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS,CORTES, DESPERDICIOS,	M	14,285714% 7,857100 \$3,521.96	85.714286% 47.142900 \$21,131.79	100.000000% 55.000000 \$24,653.75
	TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO YHERRAMIENTA.				
E1	Muro a base de block de 14 cm con block solido de la region 10x14x28 cm, colado a soga, asentado con mortero arena, proporcion 1:5, incluye: material, desperdício, mano de obra, herramienta y equipo.	M2		100.000000% 82.500000 \$48,666.75	100.000000% 82.500000 \$48,666.75

Monto esta hoja: Acumulado: \$7,415.30 \$64,741.29 \$85,371.90 \$120,281.31 \$92,787.20 \$185,022.60

DIRECTOR GENERAL: ALFONSO AKATH VALENZUELA TAPIA

E.I.M/2

July:

CAYCOVA S.A DE C.



Cliente: MUNICIPIO DE SANTA MARIA DEL ORO

Concurso No: 2021/M014-FIII-039-PR

Fecha:

27/12/2021

Obra: MANTENIMIENTO DE PERIMETRAL

BARDEO

DE **ESCUELA**

TELESECUNDARIA " CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA LOCALIDAD DE

LAS CUEVAS.

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Total
E3	Dala de cerramiento a base de armex de 15x20 cms, de	M		100.000000%	100.000000%
	concreto de fc=150 kg/cm2, armado con armex15x20 cm. incluye: materiales, armado, cimbrado, colado, descimbrado,			55,000000	55.000000
	mano de obra, herramienta y equipo.			\$22,956.35	\$22,966.35
	MALLA				
MALL1mC10.5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALAL CICLON	ML		100,000000%	100.000000%
	GALVANI-ZADA DE 1,00 MTS DE ALTURA CALIBRE 10,5 ABERTURA 55 X 55 MM, CONTUBERIA GALVANIZADA			27.000000	27.000000
	ESTANDAD, CALI-BRE 18 X 20 EN			\$18,408.60	\$18,408.60
	DIAMETRO DE 73MM, 60MM, 48MM Y 38MMSEPARACION				
	DE TUBO CADA 3,00 MTS. CON UNA ALTURA DE 1,00				
	MTS. INCLUYE: 3 HILOS DE ALAMBRE DE PUAS, ACCE - SORIOS, HERRAJES,				
	INCLUYESUMINISTRO DE LOS MATERIALES, MANO DE				
	OBRA, EQUIPO HERRAMIENTAS, MATERIAL DE				
	CONSUMO MANIOBRAS Y ACARREOS INTERNOS.				
	k 🐧				

Monto esta hoja:

Acumulado:

\$64,741.29

\$41,374.95

\$161,656.26

\$41,374.95 \$226,397.55

DIRECTOR GENERAL: ALFONSO ARATH VALENZUELA TAPIA

E.I.H/2

CODIEDNIO MILIMICIDAL

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

ر افریکا	GOBIERNO MUNICIPAL		<u> </u>	TILOGO BE GOI, GET I	<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>	112112	BB BB GBRII
	🖼 Santa Maria	LICITA	CION No.		FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA: DE
	Del Oro	OBRA:		TELESECUNDARIA " CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA LOCALIDAD DE LAS CUEVAS.	10 de enero de 2022		
9	2021-2024	LOCA	LIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
<u></u>	2021 2024	MUNIC	IPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	24 de febrero de 2022		DIA MES AÑO
							27 de diciembre de 2021
#	DESCRIPCION	UM	VOL	P.U. CON LETRA	P,U.	Importe	OBSERVACIONES
	BARDEO MIXTO						
	PRELIMINARES						
1	trazo y nivelación manual para establecer	M2	110.0000	0 (* DIECINUEVE PESOS 83/100 M.N. *)	\$19.83	\$2,181.30	
	ejes,banco de nivel y referencias, incluye:						
	materiales,mano de obra, equipo y herramienta.						
2	LIMPIA Y DESYERBE DEL TERRENO, INCLUYE:	M2	110.0000	0 (* DIECISIETE PESOS 12/100 M.N. *)	\$17.12	\$1,883.20	
	QUEMA DEYERBA, Y ACOPIO DE BASURA,						
	MANO DE OBRA, EQUIPO YHERRAMIENTA.						
	CIMENTACION						
3	Excavación a cielo abierto a máquina en materià/tipo	М3	27.7600	0 (* CIENTO DOS PESOS 10/100 M.N. *)	\$102.10	\$2,834.30	
	ii-a, de -2.01 a -4.00 m, incluye: carga acamión,						
	mano de obra, equipo y herramienta.						
4	PLANTILLA DE 3 CM, DE ESPESOR DE	M2	33.000	C (* CIENTO SETENTA Y NUEVE PESOS 34/100 M.N. *)	\$179.34	\$5,918.22	
	CONCRETO HECHO ENOBRA DE FC=100	\					١ .

AUSTINO GONZALEZ RAMOS

KG/CM2, INCLUYE: PREPARACIÓN DE

COLADO, MANO DEOBRA, EQUIPO Y

LASUPERFICIE, NIVELACIÓN, MAESTREADO,

REPRESENTANTE FAUSTINO CONZALEZ RAMOS

 $(\underline{})$

Acumulado anterior:

Monto esta hoja:

Acumulado:

\$12,817.02 \$12,817.02

GOBIERN

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CAN<u>TIDADES DE OBRA</u>

nta María Del Oro 2021-2024	LICITACION No. OBRA: LOCALIDAD: MUNICIPIO:	2021/M014-FIII-039-PR TELESECUNDARIA " CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA LOCALIDAD DE LAS CUEVAS. SANTA MARIA DEL ORO SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE INICIO 10 de enero de 2022 FECHA DE TERMINO 24 de febrero de 2022	FORMATO DOCUMENTO	HOJA: DE FECHA DE ELABORAC. DIA MES
DESCRIPCION	UM VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	Importe	27 de diciembre de 2 OBSERVACIONES

HERRAMIENTA. 55.0000 (* CUATROCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 97/100 M.N. *) CADENA DE 15X20 CM. DE CONCRETO HECHO \$441.97 \$24,308.35 EN OBRA DEF'C=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADA CONARMEX 15X20-4, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. МЗ 15,3880 (* DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 92/100 M.N. *) \$299.92 \$4,615.17 Relieno con material producto de la excavación, compactado con bailarina, adicionando agua, incluye: mano de obra, equipo y herramienta. Zapata corrida de concreto de f'c=200 kg/cm2, М 55,0000 (* UN MIL CINCUENTA Y DOS PESOS 95/100 M.N. *) \$1,052.95 \$57,912.25 hecho en obra, de 0.60 mts. de base y 15 cm de espesor, reforzada con acero de 3/8"@20 cms. en ambos sentidos, incluye cimbrado armado colado, descimbrado, material, mano de obra, herramienta y

E.I.MAZ

AUSTINO GONZALEZ RAMOS

equipo.

REPRESENTANT FAUSTINO CONTEZ RAMOS Acumulado anterior: Monto esta hoja:

Acumulado:

\$12,817.02 \$86,835.77

\$99,652.79

AÑO



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

記しい	Santa María Del Oro	LICITAC OBRA: LOCALI MUNICI		2021/M014-FIII-039-PR TELESECUNDARIA " CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA LOCALIDAD DE LAS CUEVAS. SANTA MARIA DEL ORO SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE INICIO 10 de enero de 2022 FECHA DE TERMINO 24 de febrero de 2022	FORMATO	HOJA:	DE FECHA DE ELABORACION MES A 27 de diciembre de 2021
#	DESCRIPCION	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	Importe		OBSERVACIONES
8	Muro de enrase a base de block de 15cm, con block	M2	33.000	0 (* SEISCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 27/100 M.N. *)	\$638.27	\$21,062.91		
	solido de la region 10x14x28 cm, colocado a soga							
	asentado con mortero arena proporcion 1:5, incluye							
	material, desperdicio, mano de obra, herramienta y							
	equipo. ALBAÑILERIA							
	CASTILLO DE 15X20 CM. DE CONCRETO HECHO	М	EE 000	O (COLLATERCEINTOR CONTENTA V CHATRO DECOR COMOS	****	******		
9	EN OBRA DEF'C=150 KG/CM2, ACABADO	IVI	55.000	0 (* CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 63/100 M.N. *)	\$484.63	\$26,654.65		
	APARENTE, ARMADO CONARMEX 15-20-4			Mira.				
	INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES,							
	DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES,							
	CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, MANO DE							
	OBRA, EQUIPO YHERRAMIENTA.							
10	Muro a base de block de 14 cm con block solido da	M2	82.500	0 (* SEISCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 27/100 M.N. *)	\$638.27	\$52,657.28	/	\bigcap
	la region 10x14x28 cm, colado a soga, asentado con		,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	770012	40-100-100	/	d. ,
	mortero arena, proporcion 1:5 , incluye: material,						{	
	1 \					1/2	١.	/# \

AUSTINO GONZALEZ RAMOS

desperdicio, mano de obra, herramienta y equipo.

REPRESENTANTE FAUSTINO GONZALEZ RAMOS Acumulado anterior: Monto esta hoja:

\$99,652.79 \$100,374.84

Acumulado:

\$200,027.63

AÑO

GOBIERNO MUNICIPAL

2021-2024

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.

2021/M014-FIII-039-PR

OBRA:

ML

TELESECUNDARIA " CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA

LOCALIDAD DE LAS CUEVAS.

LOCALIDAD:

SANTA MARIA DEL ORO

MUNICIPIO: SANTA MARIA DEL ORO

FECHA DE INICIO	FORMATO
10 de епего de 2022	

FECHA DE TERMINO

24 de febrero de 2022

HOJA :

FECHA DE ELABORACION DIA MES AÑO 27 de diciembre de 2021

DE

	_ ,						
#	DESCRIPCION	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	Importe	OBSERVACIONES
11	Dala de cerramiento a base de armex de 15x20	M	55.0000	(* CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 49/100 M.N. *)	\$451.49	\$24,831.95	

cms, de concreto de fc=150 kg/cm2, armado con armex15x20 cm. incluye: materiales, armado, cimbrado, colado, descimbrado, mano de obra, herramienta y equipo.

MALLA

SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALAL

CICLON GALVANI-ZADA DE 1,00 MTS DE

ALTURA CALIBRE 10,5 ABERTURA 55 X 55 MM.

CONTUBERIA GALVANIZADA ESTANDAD, CALI

-BRE 18 X 20 EN DIAMETRO DE 73MM, 60MM,

48MM Y 38MMSEPARACION DE TUBO CADA 3,00

MTS. CON UNA ALTURA DE 1,00 MTS. INCLÚÝE :

3 HILOS DE ALAMBRE DE PUAS, ACCE -SORIÀS,

HERRAJES, INCLUYESUMINISTRO DE LOS

MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO

HERRAMIENTAS, MATERIAL DE CONSUMO

27.0000 (* SETECIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS 42/100 M.N. *)

\$735.42

\$19,856.34

DOCUMENTO

E.I. H/2 \$200,027.63

AUSTINO GONZALEZ RAMOS

REPRESENTANTE FAUSTING STALEZ RAMOS Acumulado anterior:

Monto esta hoja:

Acumulado:

\$44,688.29 \$244,715.92



GOBIERNO MUNICIPAL

Santa María Del Oro

2021-2024

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No. 2021/M014-FIII-039-PR

OBRA: TELESECUNDARIA " CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA

LOCALIDAD DE LAS CUEVAS.

LOCALIDAD: SANTA MARIA DEL ORO

MUNICIPIO: SANTA MARIA DEL ORO

TO
NTO

24 de febrero de 2022

HOJA: DE

	FECHA DE ELABOR	ACION
DIA	MES	AÑO
	27 de diciembre d	e 2021

#	DESCRIPCION	UM	VOL.	 P.U. CON LETRA	P.t	Importe	OBSERVACIONES
	MANUADDADY ACADDECO INTERNO			 		 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

MANIOBRAS Y ACARREOS INTERNOS.

E.I. Ht2

\$244,715.92

Monto esta hoja:

Acumulado anterior:

Acumulado: \$244,715.92

\$244,715.92

AUSTINO GONZALEZ RAMOS

REPRESENTANTE FAUSTING GONZALEZ RAMOS

OTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA:

DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS QUINCE PESOS 92/100 M.N. *)

Cliente: MUNICIPIO DE SANTA MARIA DEL ORO

Concurso No: 2021/M014-FIII-039-PR

Fecha:

27/12/2021

Obra: MANTENIMIENTO

DΕ BARDEO PERIMETRAL

ESCUELA DÉ

TELESECUNDARIA " CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA LOCALIDAD DE

LAS CUEVAS.

Lugar: SANTA MARIA DEL ORO

Ciudad: SANTA MARIA DEL ORO, Nayarit

Duración:

46 días naturales

Inicio obra:

10/01/2022

Fin obra:

24/02/2022

EQUIPO YHERRAMIENTA. CIMENTACION 10401-054 Excavación a ciela abierto a máquina en -2.01 a -4.00 m, incluye: carga ocame equipo y herramienta. 10401-263 PLANTILLA DE 3 CM, DE ESPESO HECHO ENOBRA DE F'C=100 K PREPARACIÓN DE LASUPERFICI		Ville)	se maranye birin	2 1995 700
nivel y referencias, incluye: materiales, y herramienta. 10302-001 LIMPIA Y DESYERBE DEL TERRENO, DEYERBA, Y ACOPIO DE BASURA, EQUIPO YHERRAMIENTA. CIMENTACION 10401-054 Excavación a ciela abierto a máquina en -2,01 a -4,00 m, incluye: carga ocame equipo y herramienta. 10401-263 PLANTILLA DE 3 CM, DE ESPESO HECHO ENOBRA DE F'C=100 K PREPARACIÓN DE LASUPERFICI				
y herramienta. 10302-001 LIMPIA Y DESYERBE DEL TERRENO, DEYERBA, Y ACOPIO DE BASURA, EQUIPO YHERRAMIENTA. CIMENTACION 10401-054 Excavación a ciela abierto a máquina en -2,01 a -4,00 m, incluye: carga ocam equipo y herramienta. 10401-263 PLANTILLA DE 3 CM, DE ESPESO HECHO ENOBRA DE F'C=100 K PREPARACIÓN DE LASUPERFICI	ecer ejes,banco de	M2	100,000000%	100,000000%
10302-001 LIMPIA Y DESYERBE DEL TERRENO, DEYERBA, Y ACOPIO DE BASURA, EQUIPO YHERRAMIENTA. CIMENTACION Excavación a ciela abierto a máquina en -2.01 a -4.00 m, incluye: carga ocam equipo y herramienta. 10401-263 PLANTILLA DE 3 CM, DE ESPESO HECHO ENOBRA DE F'C=100 K PREPARACIÓN DE LASUPERFICI	nano de obra, equipo		110.000000	110,000000
DEYERBA, Y ACOPIO DE BASURA, EQUIPO YHERRAMIENTA. CIMENTACION 10401-054 Excavación a cielo abierto a máquina en -2.01 a -4.00 m, incluye: carga ocam equipo y herramienta. 10401-263 PLANTILLA DE 3 CM, DE ESPESO HECHO ENOBRA DE F'C=100 K PREPARACIÓN DE LASUPERFICI			\$2,181,30	\$2,181,30
DEYERBA, Y ACOPIO DE BASURA, EQUIPO YHERRAMIENTA. CIMENTACION 10401-054 Excavación a cielo abierto a máquina en -2.01 a -4.00 m, incluye: carga ocam equipo y herramienta. 10401-263 PLANTILLA DE 3 CM, DE ESPESO HECHO ENOBRA DE F'C=100 K PREPARACIÓN DE LASUPERFICI				
EQUIPO YHERRAMIENTA. CIMENTACION 10401-054 Excavación a ciela abierto a máquina en -2,01 a -4,00 m, incluye: carga ocam equipo y herramienta. 10401-263 PLANTILLA DE 3 CM, DE ESPESO HECHO ENOBRA DE F'C=100 K PREPARACIÓN DE LASUPERFICI	INCLUYE: QUEMA	M2	100.000000%	100.000000%
CIMENTACION 10401-054 Excavación a cielo abierto a máquina en -2.01 a -4.00 m, incluye: carga ocam equipo y herramienta. 10401-263 PLANTILLA DE 3 CM, DE ESPESO HECHO ENOBRA DE F'C=100 K PREPARACIÓN DE LASUPERFICI	DEVERBA, Y ACOPIO DE BASURA, MANO DE OBRA,		110.000000	110,000000
10401-054 Excavación a cielo abierto a máquina en -2.01 a -4.00 m, incluye: carga ocam equipo y herramienta. 10401-263 PLANTILLA DE 3 CM, DE ESPESO HECHO ENOBRA DE F'C=100 K PREPARACIÓN DE LASUPERFICI			\$1,883.20	\$1,883.20
10401-054 Excavación a cielo abierto a máquina en -2.01 a -4.00 m, incluye: carga ocam equipo y herramienta. 10401-263 PLANTILLA DE 3 CM, DE ESPESO HECHO ENOBRA DE F'C=100 K PREPARACIÓN DE LASUPERFICI				
-2,01 a -4,00 m, incluye: carga ocam equipo y herramienta. 10401-263 PLANTILLA DE 3 CM, DE ESPESO HECHO ENOBRA DE F'C=100 K PREPARACIÓN DE LASUPERFICI	materialtina ii-a de	мз	100.000000%	100.000000%
equipo y herramienta. 10401-263 PLANTILLA DE 3 CM, DE ESPESO HECHO ENOBRA DE F'C=100 K PREPARACIÓN DE LASUPERFICI	•	MO	27.760000	27,760000
HECHO ENOBRA DE F'C=100 K PREPARACIÓN DE LASUPERFICI			\$2,834.30	\$2,834,30
HECHO ENOBRA DE F'C=100 K PREPARACIÓN DE LASUPERFICI				
PREPARACIÓN DE LASUPERFICI	R DE CONCRETO	M2	100,000000%	100,000000%
	S/CM2, INCLUYE:		33,000000	33.000000
	PREPARACIÓN DE LASUPERFICIE, NIVELACIÓN, MAESTREADO, COLADO, MANO DEOBRA, EQUIPO Y			\$5,918.22
	V			
\ \	Monto es	ita hoja: umulada:	\$12.817.02	\$12.817.02

DIRECTOR GENERAL: FAUSTING BUNZALEZ RAMOS

Ağumulado:

\$12,817,02

\$12,817.02

G. I. 11/2

Cliente: MUNICIPIO DE SANTA MARIA DEL ORO

Concurso No: 2021/M014-FIII-039-PR

Fecha:

27/12/2021

Obra: MANTENIMIENTO

BARDEO

PERIMETRAL

DΕ TELESECUNDARIA " CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA LOCALIDAD DE

DΕ

Lugar: SANTA MARIA DEL ORO

Ciudad: SANTA MARIA DEL ORO, Nayarit

ESCUELA

LAS CUEVAS.

Duración:

46 días naturales

Inicio obra:

10/01/2022

Fin obra:

24/02/2022

	HERRAMIENTA,				
10602-029	CADENA DE 15X20 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA	M	50.000000%	50.000000%	100,000000%
	DEF'C=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADA		27,500000	27.500000	55.000000
	CONARMEX 15X20-4, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS,CORTES, DESPERDICIOS,		\$12,154.18	\$12,154.17	\$24,308.35
	TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO,COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA				
10401-503	Relleno con material producto de la excavación,compactado	MЗ	16,666667%	83,333333%	100.000000%
	con bailarina, adicionando agua, incluye: mano de obra,		2.564700	12,823300	15,388000
	equipo y herromienta.		\$769.20	\$3,845.97	\$4,615.17
сз	Zapata corrida de concreto de f'c=200 kg/cm2, hecho en	M		100,000000%	100.000000%
	obro, de 0.60 mts. de base y 15 cm de espesor, reforzada			55,000000	55.000000
	con acero de 3/8"@20 cms, en ambos sentidos, incluye			\$57,912.25	\$57,912.25
	cimbrado armado coloda, descimbrado, materiol, mano				-

DIRECTOR GENERAL: FAUSTIND CONTAINE RAMOS

Monto esta hoja: Acumulado:

\$12,923.38 \$25,740.40 \$73.912.39 \$73,912,39 \$86,835.77 \$99,652.79

E.I.M/2

Cliente: MUNICIPIO DE SANTA MARIA DEL ORO

Concurso No: 2021/M014-FIII-039-PR

Fecha:

27/12/2021

Obra: MANTENIMIENTO

DE BARDEO

PERIMETRAL

DE ESCUELA

TELESECUNDARIA " CESARIO CRUZ GUERRERO " EN LA LOCALIDAD DE

LAS CUEVAS.

Lugar: SANTA MARIA DEL ORO

Ciudad: SANTA MARIA DEL ORO, Nayarit

Duración:

46 días naturales

Inicio obra:

10/01/2022

Fin obra:

24/02/2022

	Dala de cerramiento a base de armex de 15x20 cms. de	vjirka s (2000.) M	100.00000%	100.000000%
	concreto de f'c=150 kg/cm2 , armado con armex15x20 cm. incluye: materiales, armado, cimbrado, colado, descimbrado, mano de obra, herramienta y equipo.		55,000000 \$24,831.95	55,000000 \$24,831.95
	MALLA			
MALL1mC10.5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALAL CICLON GALVANI-ZADA DE 1,00 MTS DE ALTURA CALIBRE 10,5 ABERTURA 55 X 55 MM, CONTUBERIA GALVANIZADA ESTANDAD, CALI-BRE 18 X 20 EN	ML	100.000000% 27,000000 \$19,856,34	100,000000% 27,000000 \$19,856.34
	DIAMETRO DE 73MM, 60MM, 48MM Y 38MMSEPARACION DE TUBO CADA 3,00 MTS. CON UNA ALTURA DE 1,00 MTS. INCLUYE : 3 HILOS DE ALAMBRE DE PUAS, ACCE -SORIOS, HERRAJES,			
	INCLUYESUMINISTRO DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO HERRAMIENTAS, MATERIAL DE			

DIRECTOR GENERAL: FAUSTING BONZALEZ RAMOS

CONSUMO MANIOBRAS Y ACARREOS INTERNOS.

Monto esta hoja: Acumulado:

\$32,174,20 \$212,541.72

E.I.M/2