

FELIPE SOTO BERNAL

CONTRATISTA

Recibo No. 3
Bueno Por: \$381,517.35

Recibi de Tesoreria del Municipio de Concordia la cantidad de: -----

\$381,517.35 (trescientos ochenta y un mil quinientos diecisiete pesos 35/100 m.n.)

Por Concepto de :

Pago correspondiente a la **Estimacion No.3 (Finiquito)** del Contrato No.

FISM-MCS-002-2023 de la obra de designacion :

REHABILITACION DE DOS AULAS EN ESCUELA PRIMARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ, DE LA LOCALIDAD DE CHIRIMOYOS DE LA PETACA, MUNICIPIO DE CONCORDIA, SINALOA.

Importe de Contrato = \$753,296.60

IMPORTE DE ESTIMACION :	\$447,945.08
SUBTOTAL:	\$447,945.08
16 % IVA :	\$71,671.21
TOTAL :	<u>\$519,616.29</u>
AMORTIZACION ANTICIPO 30% :	\$124,660.59
CONGRESO DEL ESTADO (ASE) 2% :	\$8,958.90
ORGANO INTERNO DE CONTROL 1% :	\$4,479.45
TOTAL DEDUCCIONES :	<u>\$138,098.94</u>
TOTAL NETO A COBRAR :	\$381,517.35

Recibi:

Concordia, Sinaloa, 15 de Octubre del 2023

ATENTAMENTE



ING. FELIPE SOTO BERNAL
Contratista

C.c.p. Archivo

CARATULA DE RECIBO

Hoja: 1 de 1

RECIBO MUNICIPAL No. 03 (Finiquito)

ING. FELIPE SOTO BERNAL
 CALLE OPALO 1 No.110, FRACC. LA JOYA
 MAZATLAN, SINALOA

TELEFONO: CEL: 669-150-0631

R.F.C. SOBF610218R95

UBICACION: MAZATLAN, SINALOA
 I.M.S.S. E5362923107

FECHA: 15-oct-23
 ESTIMACION No: 03 (Finiquito)
 PERIODO: DEL 21-sep-23 AL 15-oct-23

DESCRIPCION:

REHABILITACION DE DOS AULAS EN ESCUELA PRIMARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ, DE LA LOCALIDAD DE CHIRIMOYOS DE LA PETACA, MUNICIPIO DE CONCORDIA, SINALOA.

FECHA DE CONTRATO: 15-ago-23
 PERIODO DE EJECUCION DEL CONTRATO: INICIO: 15-ago-23 TERMINACION: 15-oct-23
 PRORROGA: DEL AL

CONTRATO NO: FISM-MCS-002-2023

IMPORTE SIN IVA	IMPORTE CON IVA	30% ANTICIPO	IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:
\$753,296.60	\$873,824.06	\$262,147.22	\$873,824.06

BUENO POR: \$381,517.35

RECIBI DE LA TESORERIA DEL MUNICIPIO DE CONCORDIA, LA CANTIDAD DE:

\$381,517.35 SON: (TRESCIENTOS OCHENTA Y UN MIL QUINIENTOS DIECISIETE PESOS 35/100 M.N.)

EN PAGO DE ESTIMACION 03 (Finiquito)

DEDUCCIONES:		CALCULO DE ESTIMACION	
AMORTIZACION ANTICIPO 30% (*)	\$ 107,466.03	IMPORTE DE LA OBRA EJECUTADA SIN IVA	\$ 447,945.08
MAS I.V.A.	\$ 17,194.56	MAS I.V.A 16 %	\$ 71,671.21
TOTAL AMORTIZACION DE ANTICIPO	\$ 124,660.59	TOTAL DE LA OBRA EJECUTADA CON IVA	\$ 519,616.29
2% CONGRESO DEL ESTADO (ASE): (*)	\$ 8,958.90	MENOS DEDUCCIONES	\$ 138,098.94
1% ORGANO INTERNO DE CONTROL: (*)	\$ 4,479.45		
(*) DEL IMPORTE EJECUTADO SIN IVA		SALDO A PAGAR:	\$ 381,517.35

REALIZÓ

ING. FELIPE SOTO BERNAL

CONTRATISTA

REVISÓ

ARQ. JESUS ALBERTO MONROY PASOS

SUPERVISOR

AUTORIZÓ

ING. JOSE ALFREDO CASTAÑEDA MOTTA
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

Vo.Bo.

L.C.P. DIANA LUZ VALDES PERAZA
 TESORERA MUNICIPAL



H. Ayuntamiento de Concordia, Sinaloa

MUNICIPIO DE CONCORDIA, SINALOA
BENITO JUAREZ Y FCO JAVIER MINA SN, CENTRO CONCORDIA,
SINALOA

FOLIO

26942

No. REQ.:

AUTORIZACION PRESUPUESTAL

FECHA DE EXPEDICION
26/12/2023

CTA. CARGO: 277 | FELIPE SOTO BERNAL
2113/1/000005/000000/000000/000000

Dirección : OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS
Departamento : DIRECCION DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

12 D-C 36

CÓDIGO	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCION DEL ARTICULO O SERVICIO	P. UNITARIO	IMPORTE
0	1.00	N/A	PAGO ESTIMACION 3 FINIQUITO DE CONTRATO FISM-MCS-002-2023 REHABILITACION DE DOS AULAS EN ESCUELA PRIMARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ DE LA LOCALIDAD DE CHIRIMOYOS DE LA PETACA, MUNICIPIO DE CONCORDIA S	\$519,616.29	\$519,616.29

Partida: 612001 OBRAS DE EDUCACIÓN (FISM)

Proyecto: 33 FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA : 2023-900-911-221-11-11-1-612001-1235/2/000000/000000/000000/000000

Concepto:

PAGO ESTIMACION 3 FINIQUITO DE CONTRATO FISM-MCS-002-2023 REHABILITACION
DE DOS AULAS EN ESCUELA PRIMARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ DE LA
LOCALIDAD DE CHIRIMOYOS DE LA PETACA, MUNICIPIO DE CONCORDIA SINALOA

SUBTOTAL	447,945.08
IVA	71,671.21
RETENCIONES	0.00
TOTAL	519,616.29

ELABORÓ

JOSE ALFREDO CASTAÑEDA MOTTA

AUTORIZÓ

DIANA LUZ VALDES PERAZA
TESORERO MUNICIPAL

RFC emisor: SOBF610218R95
 Nombre emisor: FELIPE SOTO BERNAL
 Folio: 285
 RFC receptor: MCS810101FK0
 Nombre receptor: MUNICIPIO DE CONCORDIA, SINALOA
 Código postal del receptor: 82600
 Régimen fiscal receptor: Personas Morales con Fines no Lucrativos
 Uso CFDI: Construcciones.

Folio fiscal: 40424900-DAED-4209-94E0-FF30ECADFFF6
 No. de serie del CSD: 00001000000513769227
 Serie: A
 Código postal, fecha y hora de emisión: 82124 2023-12-20 20:32:23
 Efecto de comprobante: Ingreso
 Régimen fiscal: Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales
 Exportación: No aplica

Conceptos

Clave del producto y/o servicio	No. identificación	Cantidad	Clave de unidad	Unidad	Valor unitario	Importe	Descuento		Objeto impuesto	
80111618		1.00	E48	Unidad de servicio	328,894.27	328,894.27			Si objeto de impuesto.	
Descripción	Pago de estimacion no. 03 (Finiquito) relacionado a los trabajos de la obra denominada: Rehabilitacion de dos aulas en escuela primaria Josefa Ortiz de Dominguez de la localidad de Chirimoyos de la Petaca Municipio de Concordia Sinaloa. Contrato no. FISM-MCS-002-2023. Monto contrato sin IVA: \$753296.60. Importe estimacion: \$447945.08. Sub-total: \$447945.08. 16% DE IVA: \$71671.21. Total: \$519616.29. Deduciones: Amortizacion Anticipo (30%): \$124660.59. Congreso del Estado - ASE(2%): \$8958.90. Organismo interno de control (1%): \$4479.45. Total Neto a cobrar: \$381517.35.				Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
					IVA	Traslado	328,894.27	Tasa	16.00%	52,623.08
Número de pedimento		Número de cuenta predial								

Moneda: Peso Mexicano
 Forma de pago: Transferencia electrónica de fondos (incluye SPEI)
 Método de pago: Pago en una sola exhibición

Subtotal \$ 328,894.27
 Impuestos trasladados IVA 16.00% \$ 52,623.08
 Total \$ 381,517.35

Sello digital del CFDI:

JoLKBtOq1amPLuqTUTbwbKJzcYuzoRSgAO4M5pAhz3p42MDEBW9fvJE02McSWt+L8d6/TBTP+cXXAliu1cDya+RASW/cl9wFvociDr4MUT3toFEQJTBcj6Y+NN/LyFDJ/mLhWJXHU8d4N4fxPAglLimNTXDMY/b4UH8WFPfM57ekCHgSW0Y0d+fPIC1kcsiYWF4kCzHNF/0F2VhBie1SuGLT1kDMaHaa3YXPv4kEPHs+KIVu2Q19Yx/Xh3DYk0D2sNLqXcJju7PK+ZHT0xD5nxZy3Wpbi95ARvIXf6osqjTVIwLA+vw9tpPqSxAkyoBZPkJ80IG9U++GPKA==

Sello digital del SAT:

OyJL8eNgzymMb6+N02EG+PdH4gxX9ghaDeDlIwsWZ3m07eFCOGE4JdAobVs3eeMWUJ2H/mWXHzsyb0NCobkVByRUEAe5JNA4m8uJ6XXuSKR7elHegKDIJEIEWhIR+pOmJ9YJJU21RaCGuclZxPJDbwzo2Ko7qED7Xi+RMTWWgF9e6R4T6ouIHDe8FKxHtQINLVYIPkmPrhYyXqOfRnXtkpWbT693u0eJSEK+Av9sakHIXT7uO1IH+w3f4Sofs6gXlqrPd4FYvsk879wKcX3fMUwU09CQEp/LsmbecUXstEgEL3yj2xnkoBdvixrrsys2LM0oH6rSfea5kd1w==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|40424900-DAED-4209-94E0-FF30ECADFFF6|2023-12-20T20:32:38|SAT970701NN3|JoLKBtOq1amPLuqTUTbwbKJzcYuzoRSgAO4M5pAhz3p42MDEBW9fvJE02McSWt+L8d6/TBTP+cXXAliu1cDya+RASW/cl9wFvociDr4MUT3toFEQJTBcj6Y+NN/LyFDJ/mLhWJXHU8d4N4fxPAglLimNTXDMY/b4UH8WFPfM57ekCHgSW0Y0d+fPIC1kcsiYWF4kCzHNF/0F2VhBie1SuGLT1kDMaHaa3YXPv4kEPHs+KIVu2Q19Yx/Xh3DYk0D2sNLqXcJju7PK+ZHT0xD5nxZy3Wpbi95ARvIXf6osqjTVIwLA+vw9tpPqSxAkyoBZPkJ80IG9U++GPKA==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 Fecha y hora de certificación: 2023-12-20 20:32:38

No. de serie del certificado SAT 00001000000504465028



ING. FELIPE SOTO BERNAL
 CALLE OPALO 1 No.110, FRACC. LA JOYA
 MAZATLAN, SINALOA
 R.F.C.
 SOBF610218R95



MUNICIPIO DE CONCORDIA, SINALOA
 H. AYUNTAMIENTO DE CONCORDIA
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

I.M.S.S.
 E5362923107



ESTADO DE CUENTA

ESTIMACION: **03 (Finiquito)**
 MUNICIPIO: **CONCORDIA**
 LOCALIDAD: **CHIRIMOS DE LA PETACA**
 DESCRIPCION: **REHABILITACION DE DOS AULAS EN ESCUELA PRIMARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ, DE LA LOCALIDAD DE CHIRIMOS DE LA PETACA, MUNICIPIO DE CONCORDIA, SINALOA.**
 FECHA INICIO CONTRATO: **15-ago-23** FECHA TERMINACION CONTRATO: **15-oct-23** CONTRATO: **FISM-MCS-002-2023** FECHA CONTRATO: **15-ago-23**

IMPORTE DE OBRA: **\$873,824.06** CLAVE DE CONVENIO ADICIONAL: **104,081.01**
 IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA: **\$262,147.22** PERIODO CONVENIO ADICIONAL: **AL**
 IMPORTE TOTAL DE CONTRATO: **\$873,824.06** IMPORTE CONVENIO ADICIONAL:

No. DE ESTIMACION	PERIODO	IMPORTE ESTIMACION \$	IMPORTE IVA	SIN \$	2% CONGRESO DEL ESTADO (ASE) \$	1% ORGANO INTERNO DE CONSTROL \$	AMORTIZACION ANTICIPO \$	TOTAL DEDUCCIONES \$	LIQUIDO A PAGAR \$
01 (Uno)	15-ago-23	\$ 155,956.88	\$ 134,445.59	\$ 2,688.91	\$ 1,344.46	\$ 46,787.06	\$ 50,820.43	\$ 105,136.45	
02 (Dos)	12-sep-23	\$ 302,331.90	\$ 260,630.95	\$ 5,212.62	\$ 2,606.31	\$ 90,699.57	\$ 98,518.50	\$ 203,813.40	
03 (Finiquito)	21-sep-23	\$ 519,616.29	\$ 447,945.08	\$ 8,958.90	\$ 4,479.45	\$ 124,660.59	\$ 138,098.94	\$ 381,517.35	
TOTALES:		\$ 977,905.07	\$ 843,021.62	\$ 16,860.43	\$ 8,430.22	\$ 262,147.22	\$ 287,437.88	\$ 690,467.20	
SALDO DEL CONVENIO:		\$ 104,081.01	SALDO POR AMORTIZAR: \$ -						

REALIZÓ

 ING. FELIPE SOTO BERNAL
 CONTRATISTA

REVISÓ

 ARQ. JESUS ALBERTO MONROY PASOS
 SUPERVISOR

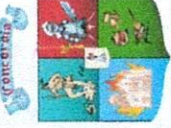
AUTORIZÓ

 ING. JOSE ALFREDO CASTAÑEDA MOTTA
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

AUTORIZÓ

 L.C.P. DIANA LUZ VALDES PERAZA
 TESORERA MUNICIPAL

ING. FELIPE SOTO BERNAL
CALLE OPALO 1 No.110, FRACC. LA JOYA
MAZATLAN, SINALOA
R.F.C.
SOBF610218R95



I.M.S.S.
E5362923107

MUNICIPIO DE CONCORDIA, SINALOA
H. AYUNTAMIENTO DE CONCORDIA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



RESUMEN DE ESTIMACION

CONTRATO: FISM-MCS-002-2023 LOCALIDAD: CHIRIMOYOS DE LA PETACA ESTIMACION: 03 (Finiquito)
PERIODO: 15-ago-23 AL 15-oct-23 MUNICIPIO: CONCORDIA
DESCRIPCION: REHABILITACION DE DOS AULAS EN ESCUELA PRIMARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ, DE LA LOCALIDAD DE CHIRIMOYOS DE LA PETACA, MUNICIPIO DE CONCORDIA, SINALOA.

IMPORTE DE OBRA: \$873,824.06 CONVENIO ADICIONAL: \$104,081.01
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA: \$262,147.22 PERIODO CONVENIO ADICIONAL: DEL AL
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO: \$873,824.06

MEJORAMIENTO DE AULAS

OBRA	IMPORTE
ESTRUCTURA	\$ 43,038.27
ALBAÑILERIA	\$ 21,539.37
HERRERIA	\$ 63,103.74
INSTALACIONES	\$ 30,976.92
ACABADOS	\$ 181,886.74
LIMPIEZA	\$ 10,623.74
VITROPISO Y ZOCLO	\$ 50,019.49
EXTRAORDINARIOS	\$ 46,756.81
SUB TOTAL=	\$ 447,945.08
I.V.A=	\$ 71,671.21
TOTAL =	\$ 519,616.29

Elaboró

ING. FELIPE SOTO BERNAL

Revisó

ARQ. JESUS ALBERTO MONROY PASOS
SUPERVISOR

Autorizó

ING. JOSE ALFREDO CASTAÑEDA MOTTA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ING. FELIPE SOTO BERNAL
 CALLE OPALO 1 No.110, FRACC. LA JOYA
 MAZATLAN, SINALOA
 R.F.C.
 SOBF610218R95

I.M.S.S.
 E5362923107



MUNICIPIO DE CONCORDIA, SINALOA
 H. AYUNTAMIENTO DE CONCORDIA
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOJA: 1 de 3



CONCEPTOS DE ESTIMACION

CONTRATO: FISM-MCS-002-2023 ESTIMACION: 03 (Finiquito)
 PERIODO: 15-ago-23 AL 15-oct-23 LOCALIDAD: CHIRIMOYOS DE LA PETACA MUNICIPIO: CONCORDIA
 DESCRIPCION: REHABILITACION DE DOS AULAS EN ESCUELA PRIMARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ, DE LA LOCALIDAD DE CHIRIMOYOS DE LA PETACA, MUNICIPIO DE CONCORDIA, SINALOA.

IMPORTE DE OBRA: \$873,824.06 IMPORTE DE CONVENIO: \$104,081.01
 IMPORTE DE ANTIPO DE OBRA: \$262,147.22
 IMPORTE TOTAL DE CONTRATO: \$873,824.06

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
MEJORAMIENTO DE AULAS										
ESTRUCTURA										
11	CIMBRA APARENTE EN TRABES CON TRIPLAY DE PINO DE 16 MM INCL. CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLANES Y OCHAVOS Y FRENTES.	M2	33.83	\$ 534.91	\$ 18,096.01	52.90	28.60	19.07	24.30	12,998.31
12	ACERO REFUERZO EN ESTRUCT. DIAMETRO #3 Fy= 4200 KG/CM2 INCL. SUMINIST., HABILIT., ARMADO, TRASLAP, GANCHOS, SILLETAS Y DESPERDICIO.	KG	1,076.04	\$ 63.90	\$ 68,758.96	1,169.28	1,009.01	93.24	160.27	10,241.25
15	CONCRETO F'c= 250 KG/CM2 EN ESTRUCT. Y LOSAS T.M.A. 3/4, COLOC. VIBRADO, CURADO EN LOSAS INCLUYE AFINE Y ACAB. P/RECIB. IMPERMEABILIZANTE.	M3	15.50	\$ 6,345.74	\$ 98,358.97	18.72	15.60	3.22	3.12	19,798.71
TOTAL DE ESTRUCTURA:										\$ 43,038.27
ALBAÑILERIA										
16	APLANADO EN MUROS ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO CAL ARENA 1:2:6 A PLOMO Y REGLA ACAB. C/LLANA DE MADERA INCL. REMATES Y EMBOQUILLADO.	M2	225.50	\$ 400.36	\$ 90,281.18	254.81	201.01	29.31	53.80	21,539.37
TOTAL DE ALBAÑILERIA:										\$ 21,539.37
HERRERIA										
17	SUM. HABILITADO Y ARMADO DE PERFIL TUBULAR PTR 1" CAL 14 (1.44 KG/MT) PARA PROTECCIONES DE PUERTAS Y VENTANAS INCLUYE SOLDADURA, PRIMER ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE TIPO AUTOMOTRIZ.	KG	81.22	\$ 186.89	\$ 15,179.21	76.90	0.00	0.00	76.90	14,371.84
18	SUM. HABILITADO Y ARMADO DE PERFIL COMERCIAL SOLIDO CUADRADO DE 1/2 (1.27 KG/MT) PARA PROTECCIONES DE PUERTAS Y VENTANAS INCLUYE SOLDADURA, PRIMER ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE TIPO AUTOMOTRIZ.	KG	247.26	\$ 218.83	\$ 54,107.91	194.56	0.00	0.00	194.56	42,575.56
19	COLOCACION DE PROTECCIONES EN VENTANA INCLUYE SOLDADURA, PINTURA ESMALTE 2 CARAS TRABAJO TERMINADO.	M2	29.81	\$ 267.90	\$ 7,986.10	22.98	0.00	0.00	22.98	6,156.34
TOTAL DE HERRERIA:										\$ 63,103.74
INSTALACIONES										
20	SALIDA DE APAGADOR O CONTACTO Y LUMINARIA C/CAJA DE PVC Y TUBO DE PVC LIGERO INC. APAGADOR, CONTACTO DUPLEX POLARIZADO, TAPAS Y TODO LO NECESARIO PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO.	SALIDA	10.00	\$ 849.01	\$ 8,490.10	20.00	0.00	10.00	20.00	16,980.20
22	SUM. Y COL. DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 1 POLO 15 A 50 AMP. TIPO QO INCLUYE CONEXION Y PRUEBA.	PIEZA	6.00	\$ 560.30	\$ 3,361.80	6.00	0.00	0.00	6.00	3,361.80
23	SUM. Y COL. D/INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 2 POLOS 15 A 50 AMP TIPO QO, INCLUYE CONEXION Y PRUEBA.	PIEZA	2.00	\$ 973.68	\$ 1,947.36	2.00	0.00	0.00	2.00	1,947.36
27	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA FLUORESENTE AHORRADORA DE ENERGIA DE 15 A 20 WATTS DE FILAMENTO.	PIEZA	12.00	\$ 496.43	\$ 5,957.16	12.00	0.00	0.00	12.00	5,957.16

ELABORÓ

 ING. FELIPE SOTO BERNAL
 CONTRATISTA

REVISÓ

 ARQ. JESUS ALBERTO MONROY PASOS
 SUPERVISOR

AUTORIZÓ

 ING. JOSE ALFREDO CASTAÑEDA MOTTA
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ING. FELIPE SOTO BERNAL
 CALLE OPALO 1 No.110, FRACC. LA JOYA
 MAZATLAN, SINALOA
 R.F.C.
 SOBF610218R95

I.M.S.S.
 E5362923107



MUNICIPIO DE CONCORDIA, SINALOA
 H. AYUNTAMIENTO DE CONCORDIA
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOJA: 2 de 3



CONCEPTOS DE ESTIMACION

CONTRATO: **FISM-MCS-002-2023** ESTIMACION: **03 (Finiquito)**
 PERIODO: **15-ago-23** AL **15-oct-23** LOCALIDAD: **CHIRIMOYOS DE LA PETACA** MUNICIPIO: **CONCORDIA**
 DESCRIPCION: **REHABILITACION DE DOS AULAS EN ESCUELA PRIMARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ, DE LA LOCALIDAD DE CHIRIMOYOS DE LA PETACA, MUNICIPIO DE CONCORDIA, SINALOA.**

IMPORTE DE OBRA: **\$873,824.06** IMPORTE DE CONVENIO: **\$104,081.01**
 IMPORTE DE ANTIPO DE OBRA: **\$262,147.22**
 IMPORTE TOTAL DE CONTRATO: **\$873,824.06**

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
30	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO THW CAL #8 INCLUYE CINTA AISLANTE.	ML	30.00	\$ 71.75	\$ 2,152.50	30.00	0.00	0.00	30.00	2,152.50
31	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA DE TIERRA COOPER WELD DE 1.0 MTS POR 19 MM DE DIAMETRO INCLUYE CONECTOR Y CONDUCTOR.	PIEZA	1.00	\$ 577.90	\$ 577.90	1.00	0.00	0.00	1.00	577.90
TOTAL DE INSTALACIONES:										\$ 30,976.92
ACABADOS										
33	PINTURA VINILICA VINIMEX DE COMEX Y/O SIMILAR LAVABLE MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES INCLUYE PREPARAR SUPERFICIE, REBABEAR, PLASTE NECESARIO Y ZOCLO.	M2	367.64	\$ 131.86	\$ 48,477.01	429.98	0.00	62.34	429.98	56,697.16
35	SUMINISTRO Y APLICACION DE PRIMARIC ASFALTICO/CALAFATEAR CEMENTO PLASTICO COL. PREFABRICADO IMPERM. MULTICAPA APP 3.5 MM.	M2	134.12	\$ 341.51	\$ 45,803.32	135.20	0.00	1.08	135.20	46,172.15
36	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ANTEPECHO DE ALUMINIO DE 2" INCL. VIDRIO DE 6 MM DE 1X0.40 MTS.	PIEZA	2.00	\$ 2,031.80	\$ 4,063.60	2.00	0.00	0.00	2.00	4,063.60
37	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTIPANEL DE 1.00 X 2.00 MTS Y MARCO DE ALUMINIO DE 2" INCLUYE BISAGRAS, PLOMEO Y FIJACION, TRABAJO TERMINADO.	PIEZA	2.00	\$ 8,443.15	\$ 16,886.30	2.00	0.00	0.00	2.00	16,886.30
38	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO DE 2" NATURAL Y CRISTAL DE 6 MM INCLUYE JALADERAS, SELLADO CON VINIL, FIJACION Y NIVELACION, TRABAJO TERMINADO.	M2	19.20	\$ 2,904.94	\$ 55,774.85	18.48	0.00	0.00	18.48	53,683.29
39	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CERRADURA 525 AN EN PUERTA MULTIPANEL, TRABAJO TERMINADO.	PIEZA	2.00	\$ 2,192.12	\$ 4,384.24	2.00	0.00	0.00	2.00	4,384.24
TOTAL DE ACABADOS:										\$ 181,886.74
LIMPIEZA										
41	LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA A DETALLE, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES, LAVADO DE PISOS, VENTANAS, INCLUYE DETERGENTE, AGUA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LOTE	1.00	\$ 10,623.74	\$ 10,623.74	1.00	0.00	0.00	1.00	10,623.74
TOTAL DE LIMPIEZA:										\$ 10,623.74
VITROPISO Y ZOCLO										
49	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VITROPISO 33X33 CMS ANTIDERRAPANTE TIPO USO RUDO INCL. PREPARACION DE SUP. RECORTES, BOQUILLAS, SEPARADOR DE 6MM, TRABAJO TERMINADO.	M2	96.00	\$ 483.02	\$ 46,369.92	90.48	0.00	0.00	90.48	43,703.65
50	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ZOCLO DE 8 CMS, EMBOQUILLADO DE COLOR DE 1 CM ESP. INCLUYE CORTES, DESPERDICIOS, TRABAJO TERMINADO.	ML	54.00	\$ 116.10	\$ 6,269.40	54.40	0.00	0.40	54.40	6,315.84
TOTAL DE VITROPISO Y ZOCLO:										\$ 50,019.49

ELABORÓ

 ING. FELIPE SOTO BERNAL
 CONTRATISTA

REVISÓ

 ARQ. JESUS ALBERTO MONROY PASOS
 SUPERVISOR

AUTORIZÓ

 ING. JOSE ALFREDO CASTAÑEDA MOTTA
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ING. FELIPE SOTO BERNAL
 CALLE OPALO 1 No.110, FRACC. LA JOYA
 MAZATLAN, SINALOA
 R.F.C.
 SOBF610218R95

I.M.S.S.
 E5362923107



MUNICIPIO DE CONCORDIA, SINALOA
 H. AYUNTAMIENTO DE CONCORDIA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOJA: 3 de 3



CONCEPTOS DE ESTIMACION

CONTRATO: **FISM-MCS-002-2023** ESTIMACION: **03 (Finiquito)**
 PERIODO: **15-ago-23** AL **15-oct-23** LOCALIDAD: **CHIRIMOYOS DE LA PETACA** MUNICIPIO: **CONCORDIA**
 DESCRIPCION: **REHABILITACION DE DOS AULAS EN ESCUELA PRIMARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ, DE LA LOCALIDAD DE CHIRIMOYOS DE LA PETACA, MUNICIPIO DE CONCORDIA, SINALOA.**

IMPORTE DE OBRA: **\$873,824.06** IMPORTE DE CONVENIO: **\$104,081.01**
 IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA: **\$262,147.22**
 IMPORTE TOTAL DE CONTRATO: **\$873,824.06**

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
EXTRAORDINARIOS										
51	Relleno de material inerte, compactado con ballarina en el área de trabajo	M3	0.00	\$ 145.40	\$ -	26.04	0.00	26.04	26.04	3,786.22
52	Muro de block de 10x15x40 para nivelación de cimentación armado con varillas de 3/8" a cada 40 cm en vertical y horizontal, incluye: concreto F'c=200 kg/cm2 para relleno de block, mano de obra, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	0.00	\$ 879.30	\$ -	15.55	0.00	15.55	15.55	13,673.12
53	Banqueta de 10 cm de espesor, con concreto F'c=200 kg/cm2, incluye: fabricación y colocación, guarnición de 15 x 30 cm, armada con 4 varillas de 3/8", estribos de 1/4" a cada 20 cm, malla_jac de 6x6 10/10, cimbra y descimbra.	M2	0.00	\$ 778.36	\$ -	37.64	0.00	37.64	37.64	29,297.47
TOTAL DE EXTRAORDINARIOS:										\$ 46,756.81
TOTAL DE ESTIMACION:									\$	447,945.08

ELABORÓ

ING. FELIPE SOTO BERNAL
 CONTRATISTA

REVISÓ

ARQ. JESÚS ALBERTO MONROY PASOS
 SUPERVISOR

AUTORIZÓ

ING. JOSE ALFREDO CASTAÑEDA MOTTA
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ING. FELIPE SOTO BERNAL
 CALLE OPALO 1 No.110, FRACC. LA JOYA
 MAZATLAN, SINALOA
 R.F.C.
 SOBF610218R95

I.M.S.S.
 E5362923107



MUNICIPIO DE CONCORDIA, SINALOA
 H. AYUNTAMIENTO DE CONCORDIA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOJA: 1 de 2



NUMEROS GENERADORES

ESTIMACION: 03 (Finiquito)
 LOCALIDAD: CHIRIMOYOS DE LA PETACA MUNICIPIO: CONCORDIA
 DESCRIPCION: REHABILITACION DE DOS AULAS EN ESCUELA PRIMARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ, DE LA LOCALIDAD DE CHIRIMOYOS DE LA PETACA, MUNICIPIO DE CONCORDIA, SINALOA.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	LOCALIZACION			LARGO	ANCHO	ALTO	RESULTADO	OBSERVACIONES
			EJE	TRAMO	PZAS					
MEJORAMIENTO DE AULAS										
ESTRUCTURA										
11	CIMBRA APARENTE EN TRABES CON TRIPLAY DE PINO DE 16 MM INCL. CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLANES Y OCHAVOS Y FRENTES.	M2			60.75		0.20	2.00	24.30	
12	ACERO REFUERZO EN ESTRUCT. DIAMETRO #3 FY= 4200 KG/CM2 INCL. SUMINIST., HABILT., ARMADO, TRASLAP, GANCHOS, SILLETAS Y DESPERDICIO.	KG		4.00	6.25	4.00	0.560	56.00	Dalas	
				1.00	15.75	4.00	0.560	35.28	Dala Banqueta	
				4.00	3.00	4.00	0.560	26.88	Columnas	
				1.00	8.00	4.00	0.560	17.92	Muro Divisorio	
			3.00	1.20	12.00	0.560	24.19	Zapatas		
							160.27			
15	CONCRETO F'c= 250 KG/CM2 EN ESTRUCT. Y LOSAS T.M.A. 3/4, COLOC. VIBRADO, CURADO EN LOSAS INCLUYE AFINE Y ACAB. P/RECIB. IMPERMEABILIZANTE.	M3			60.75		0.15	0.20	1.82	
					3.00	1.20	1.20	0.30	1.30	Zapatas
								3.12		
ALBAÑILERIA										
16	APLANADO EN MUROS ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO CAL ARENA 1:2:6 A PLOMO Y REGLA ACAB. C/LLANA DE MADERA INCL. REMATES Y EMBOQUILLADO.	M2		1.00	14.00			1.00	14.00	Murete
				1.00	1.55			1.00	1.55	Murete
				1.00	15.75			1.00	15.75	Dala Banquetas
				1.00	23.00			0.15	3.45	Boquillas Dala Aula
				2.00	3.00	0.20	3.00	3.60	En Columnas	
				1.00	5.00		3.00	15.00	Muro Divisorio	
			1.00	0.15			3.00	0.45	Muro Divisorio	
								53.80		
HERRERIA										
17	SUM. HABILITADO Y ARMADO DE PERFIL TUBULAR PTR 1" CAL 14 (1.44 KG/MT) PARA PROTECCIONES DE PUERTAS Y VENTANAS INCLUYE SOLDADURA, PRIMER ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE TIPO AUTOMOTRIZ.	KG		4.00	3.85	2.00	1.44	44.35	En Protecciones	
				4.00	1.20	2.00	1.44	13.82	En Protecciones	
				2.00	2.25	2.00	1.44	12.96	En Puerta	
				2.00	1.00	2.00	1.44	5.76	En Puerta	
								76.90		
18	SUM. HABILITADO Y ARMADO DE PERFIL COMERCIAL SOLIDO CUADRADO DE 1/2 (1.27 KG/MT) PARA PROTECCIONES DE PUERTAS Y VENTANAS INCLUYE SOLDADURA, PRIMER ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE TIPO AUTOMOTRIZ.	KG		4.00	3.85	0.15	1.20	123.20		
				2.00	1.00	0.15	2.25	30.00		
							1.27	153.20		
								194.56		
19	COLOCACIÓN DE PROTECCIONES EN VENTANA INCLUYE SOLDADURA, PINTURA ESMALTE 2 CARAS TRABAJO TERMINADO.	M2		4.00	3.85	1.20		18.48	En Protecciones	
				2.00	1.00	2.25		4.50	En Puerta	
								22.98		
INSTALACIONES										
20	SALIDA DE APAGADOR O CONTACTO Y LUMINARIA C/CAJA DE PVC Y TUBO DE PVC LIGERO INC. APAGADOR, CONTACTO DUPLEX POLARIZADO, TAPAS Y TODO LO NECESARIO PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO.	SALIDA			20.00				20.00	
22	SUM. Y COL. DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 1 POLO 15 A 50 AMP. TIPO QO INCLUYE CONEXION Y PRUEBA.	PIEZA			6.00				6.00	
23	SUM. Y COL. D/INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 2 POLOS 15 A 50 AMP TIPO QO, INCLUYE CONEXION Y PRUEBA.	PIEZA			2.00				2.00	
27	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA FLUORESENTE AHORRADORA DE ENERGIA DE 15 A 20 WATTS DE FILAMENTO.	PIEZA			12.00				12.00	
30	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO THW CAL #8 INCLUYE CINTA AISLANTE.	ML			1.00	30.00			30.00	
31	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA DE TIERRA COOPER WELD DE 1.0 MTS POR 19 MM DE DIAMETRO INCLUYE CONECTOR Y CONDUCTOR.	PIEZA			1.00				1.00	
ACABADOS										
33	PINTURA VINILICA VINIMEX DE COMEX Y/O SIMILAR LAVABLE MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES INCLUYE PREPARAR SUPERFICIE, REBABEAR, PLASTE NECESARIO Y ZOCLO.	M2		6.00	4.00	2.00	2.83	135.84		
				4.00	12.30	2.55		125.46	Zapatas	
				2.00	5.00	3.00		30.00	Muro Divisorio	
				1.00	13.00	10.40		135.20	Losa	
				2.00	12.30	0.25	2.00	12.30	Trabe Lateral	
				1.00	12.30	0.20	2.00	4.92	Trabe Lateral	
				1.00	12.30	0.30	2.00	7.38	Trabe Cumbre	
				1.00	12.30	0.20		2.46	Trabe Cumbre	
				4.00	3.85	1.20		-18.48	Menos Ventana	
				2.00	2.55	1.00		-5.10	Menos Puerta	
							429.98			

ELABORÓ

 ING. FELIPE SOTO BERNAL
 CONTRATISTA

REVISÓ

 ARQ. JESUS ALBERTO MONROY PASOS
 SUPERVISOR

AUTORIZÓ

 ING. JOSE ALFREDO CASTAÑEDA MOTTA
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ING. FELIPE SOTO BERNAL
 CALLE OPALO 1 No.110, FRACC. LA JOYA
 MAZATLAN, SINALOA
 R.F.C.
 SOBF610218R95

I.M.S.S.
 E5362923107



MUNICIPIO DE CONCORDIA, SINALOA
 H. AYUNTAMIENTO DE CONCORDIA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOJA: 2 de 2



NUMEROS GENERADORES

ESTIMACION: 03 (Finiquito)
 LOCALIDAD: CHIRIMOYOS DE LA PETACA MUNICIPIO: CONCORDIA
 DESCRIPCION: REHABILITACION DE DOS AULAS EN ESCUELA PRIMARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ, DE LA LOCALIDAD DE CHIRIMOYOS DE LA PETACA, MUNICIPIO DE CONCORDIA, SINALOA.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	LOCALIZACION			LARGO	ANCHO	ALTO	RESULTADO	OBSERVACIONES
			EJE	TRAMO	PZAS					
35	SUMINISTRO Y APLICACION DE PRIMARIC ASFALTICO/CALAFATEAR CEMENTO PLASTICO COL. PREFABRICADO IMPERM. MULTICAPA APP 3.5 MM.	M2			1.00	13.00	10.40		135.20	
36	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ANTEPECHO DE ALUMINIO DE 2" INCL. VIDRIO DE 6 MM DE 1X0.40 MTS.	PIEZA			2.00				2.00	
37	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTIPANEL DE 1.00 X 2.00 MTS Y MARCO DE ALUMINIO DE 2" INCLUYE BISAGRAS, PLOMEO Y FIJACION, TRABAJO TERMINADO.	PIEZA			2.00				2.00	
38	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO DE 2" NATURAL Y CRISTAL DE 6 MM INCLUYE JALADERAS, SELLADO CON VINIL, FIJACION Y NIVELACION, TRABAJO TERMINADO.	M2			4.00	3.85	1.20		18.48	
39	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CERRADURA 525 AN EN PUERTA MULTIPANEL, TRABAJO TERMINADO.	PIEZA			2.00				2.00	
LIMPIEZA										
41	LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA A DETALLE, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES, LAVADO DE PISOS, VENTANAS, INCLUYE DETERGENTE, AGUA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LOTE			1.00				1.00	
VITROPISO Y ZOCLO										
49	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VITROPISO 33X33 CMS ANTIDERRAPANTE TIPO USO RUDO INCL. PREPARACION DE SUP. RECORTES, BOQUILLAS, SEPARADOR DE 6MM, TRABAJO TERMINADO.	M2			2.00	5.80	7.80		90.48	
50	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ZOCLO DE 8 CMS, EMBOQUILLADO DE COLOR DE 1 CM ESP. INCLUYE CORTES, DESPERDICIOS, TRABAJO TERMINADO.	ML			2.00	7.80	2.00		31.20	
					2.00	5.80	2.00		23.20	
										54.40
EXTRAORDINARIOS										
51	Relleno de material inerte, compactado con ballarina en el área de trabajo	M3			1.00	14.00	1.55	1.20	26.04	
52	Muro de block de 10x15x40 para nivelación de cimentación armado con varillas de 3/8" a cada 40 cm en vertical y horizontal, incluye: concreto F'C=200 kg/cm2 para relleno de block, mano de obra, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2			1.00	14.00		1.00	14.00	
					1.00	1.55		1.00	1.55	
										15.55
53	Banqueta de 10 cm de espesor, con concreto F'C=200 kg/cm2, incluye: fabricación y colocación, guarnición de 15 x 30 cm, armada con 4 varillas de 3/8", estribos de 1/4" a cada 20 cm, malla_lac de 6x6 10/10, cimbra y descimbra.	M2			1.00	14.00	1.70		23.80	
					1.00	12.30	0.80		9.84	
					1.00	8.00	0.50		4.00	
										37.64

ELABORÓ

 ING. FELIPE SOTO BERNAL
 CONTRATISTA

REVISÓ

 ARQ. JESUS ALBERTO MONROY PASOS
 SUPERVISOR

AUTORIZÓ

 ING. JOSE ALFREDO CASTAÑEDA MOTTA
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ING. FELIPE SOTO BERNAL
CALLE OPALO 1 No.110, FRACC. LA JOYA
MAZATLAN, SINALOA
R.F.C.
SOBF610218R95

I.M.S.S.
E5362923107



MUNICIPIO DE CONCORDIA, SINALOA
H. AYUNTAMIENTO DE CONCORDIA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOJA: 1 de 2

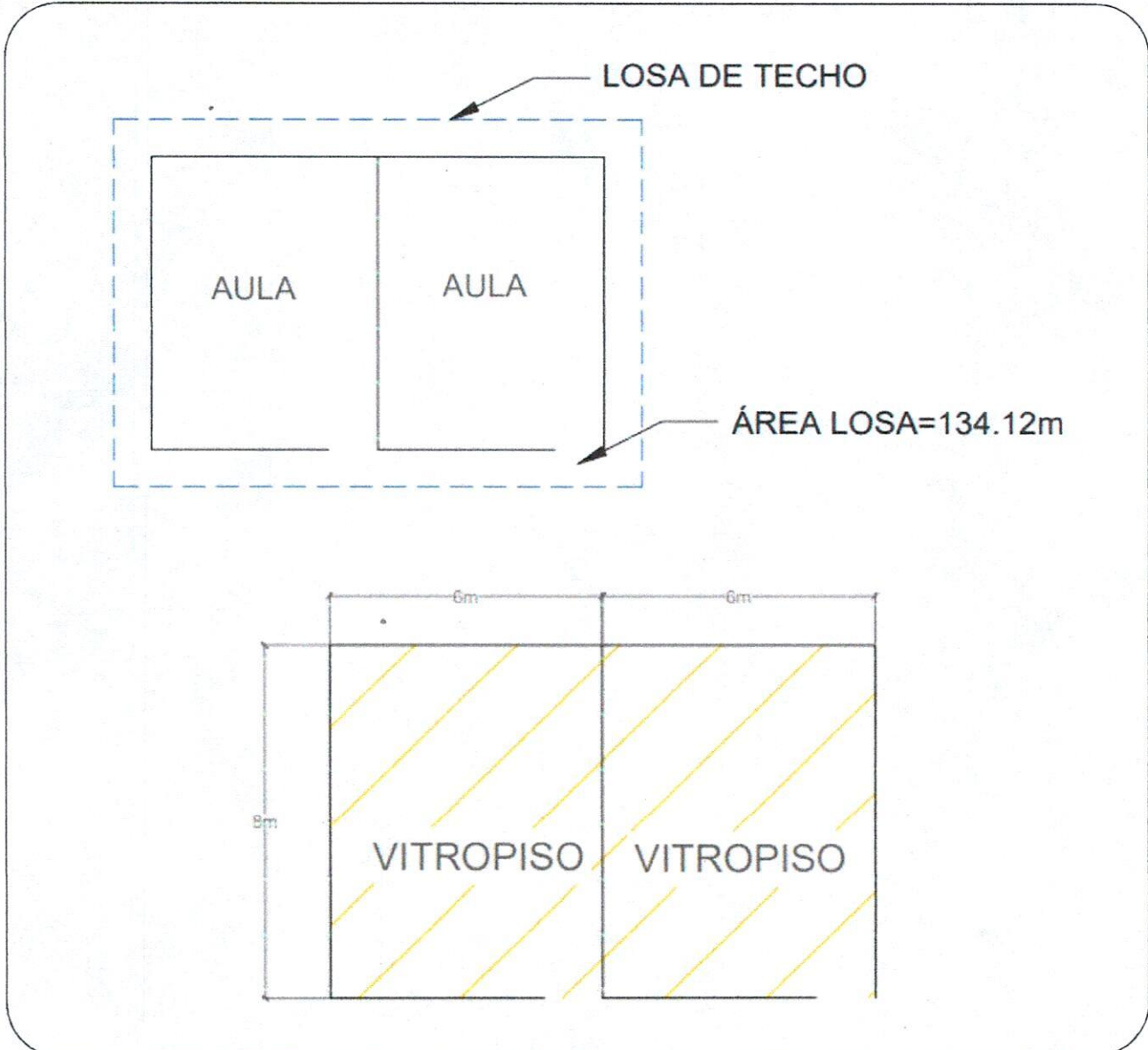


CROQUIS

DESCRIPCION: REHABILITACION DE DOS AULAS EN ESCUELA PRIMARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ, DE LA LOCALIDAD DE CHIRIMOYOS DE LA PETACA, MUNICIPIO DE CONCORDIA, SINALOA.

LOCALIDAD: CHIRIMOYOS DE LA PETACA
ESTIMACION: 03 (Finiquito)
MUNICIPIO: CONCORDIA

PLANO DE PROYECTO



ELABORÓ

ING. FELIPE SOTO BERNAL
CONTRATISTA

AUTORIZÓ

ARQ. JESUS ALBERTO MONROY PASOS
SUPERVISOR

ING. FELIPE SOTO BERNAL
CALLE OPALO 1 No.110, FRACC. LA JOYA
MAZATLAN, SINALOA
R.F.C.
SOBF610218R95

I.M.S.S.
E5362923107



HOJA: 2 de 2
MUNICIPIO DE CONCORDIA, SINALOA
H. AYUNTAMIENTO DE CONCORDIA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

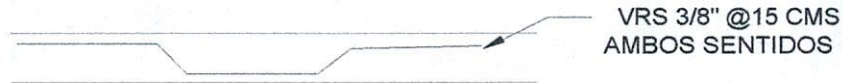
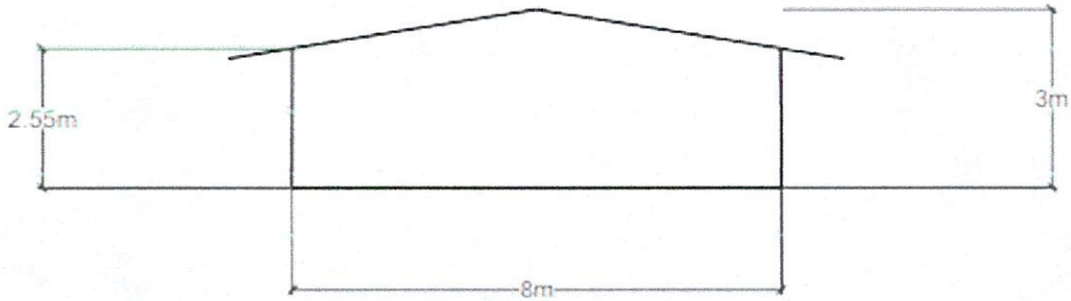


CROQUIS

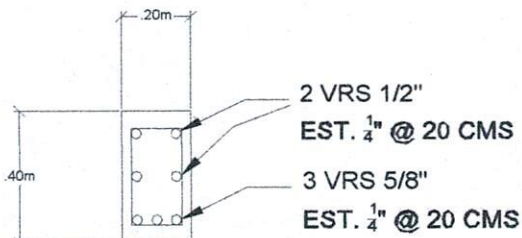
DESCRIPCION: REHABILITACION DE DOS AULAS EN ESCUELA PRIMARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ, DE LA LOCALIDAD DE CHIRIMOYOS DE LA PETACA, MUNICIPIO DE CONCORDIA, SINALOA.

LOCALIDAD: CHIRIMOYOS DE LA PETACA
ESTIMACION: 03 (Finiquito)
MUNICIPIO: CONCORDIA

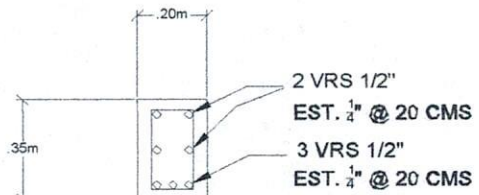
ALZADO Y DETALLES DE ESTRUCTURA



LOSA ARMADA



TRABE CUMBRERA



VIGA LATERAL

ELABORÓ

ING. FELIPE SOTO BERNAL
CONTRATISTA

AUTORIZÓ

ARQ. JESUS ALBERTO MONROY PASOS
SUPERVISOR