



**SINALOA**  
GOBIERNO DEL ESTADO



**INSTITUTO SINALOENSE  
DE LA INFRAESTRUCTURA  
FÍSICA EDUCATIVA**

0

FECHA

28/09/2022

**CONTRATISTA:**

**SOREC MOISES MONARREZ FELIX**

**DOMICILIO:** BLVD. LAS AMERICAS 3178 COL.  
UNIVERSITARIA

**R.F.C.**  
MOFS870521BC6

**DEPENDENCIA:**

**GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA**

**INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA  
FÍSICA EDUCATIVA**

**RESÚMEN DE ESTIMACIÓN**

No. DE PGO:	22201	No. DE OBRA:	220607	C.C.T.	25DPR0718Y	ESTIMACIÓN:	01
PLANTEL:	PRIMARIA PONCIANO ARRIAGA			LOCALIDAD:	CULIACAN ROSALES	MUNICIPIO:	CULIACAN
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN GENERAL DE EDIFICIOS EN PRIMARIA PONCIANO ARRIAGA, UBICADA EN CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA						

IMPORTE DE OBRA:	\$947,433.99
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$331,601.90
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$947,433.99

**OBRA**

**IMPORTE**

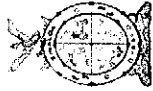
MODULO B	\$ 385,891.26
EXTRAORDINARIOS	\$ 203,131.05

**SUBTOTAL ESTIMACIÓN:** \$ 589,022.31

**SUB TOTAL=** \$ 589,022.31  
**I.V.A AL 16 %** \$ 94,243.57  
**TOTAL =** \$ 683,265.88

**SOREC MOISES MONARREZ FELIX**  
CONTRATISTA

**ING. RAFAEL SALCEDO GARCIA**  
SUPERVISOR



**SINALOA**  
GOBIERNO DEL ESTADO



INSTITUTO SINALOENSE  
DE LA INFRAESTRUCTURA  
FÍSICA EDUCATIVA

FECHA 28/09/2022  
HOJA:

CONTRATISTA:

SOREC MOISES MONARREZ FELIX

DOMICILIO: BLVD. LAS AMERICAS 3178 COL. UNIVERSITARIA

R.F.C.

MOFS870521BC6

DEPENDENCIA:

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA

**DESGLASE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN**

No. DE PGO:	22201	No. DE OBRA:	220607	C.C.T.	25DPR0718Y	ESTIMACIÓN:	01
PLANTEL:	PRIMARIA PONCIANO ARRIAGA	LOCALIDAD:	CULIACAN ROSALES	MUNICIPIO:	CULIACAN		
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN GENERAL DE EDIFICIOS EN PRIMARIA PONCIANO ARRIAGA, UBICADA EN CULIACAN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO						
IMPORTE DE OBRA:	\$947,433.99						
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$331,601.90						
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$947,433.99						

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					

**REHABILITACION GENERAL**

**MODULO "B"**

51019	DESMONTAR LUMINARIA FLORESC. DE SOBREPONER DE 2X39 W., INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	18.00	\$249.62	\$4,493.16	12.00	0.00	0.00	12.00	\$2,995.44
83001	RETIRO DE CABLEADO EXISTENTE DE SALIDA ELECTRICA	SAL	10.00	\$208.02	\$2,080.20	12.00	0.00	0.00	12.00	\$2,496.24
83001	RETIRO DE CABLEADO EXISTENTE DE SALIDA ELECTRICA	SAL	18.00	\$208.02	\$3,744.36	18.00	0.00	0.00	18.00	\$3,744.36
84130	DESMONTAJE DE TABLERO HASTA 8 CIRCUITOS CON INTERRUPTORES SIN RECUPERACIÓN. INCLUYE: DESENERGIZAR, DESCONECTAR. TRABAJO TERMINADO.	PZA	1.00	\$665.68	\$665.68	1.00	0.00	0.00	1.00	\$665.68
83108	DESMONTAR CANCELERIA DE ALUMINIO TIPO CAPCE 1500 Y VOLVER A COLOCARLAS NUEVAMENTE, TRABAJO TERMINADO.	M2	9.00	\$1,153.28	\$10,379.52	53.52	0.00	0.00	53.52	\$61,723.55
99255	DESINSTALACION Y VOLVER HA COLOCAR EQUIPOS DE AIRES ACONDICIONADOS TIPO MINISPLIT ALIMENTADOS CON TUBERIA GALVANIZADA DE 1/2", 3/4", PARA LAS MANIOBRAS DE LOS TRABAJOS EN AZOTEA. INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	5.00	\$1,894.40	\$9,422.00	3.00	0.00	0.00	3.00	\$5,653.20
51020	DESMONTAR ABANICO DE TECHO. INCLUYE RETIRO FUERA DE OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	12.00	\$332.84	\$3,994.08	12.00	0.00	0.00	12.00	\$3,994.08



INSTITUTO SINALOENSE  
DE LA INFRAESTRUCTURA  
FISICA EDUCATIVA

FECHA 28/09/2022  
HOJA:

CONTRATISTA:  
SOREC MOISES MONARREZ FELIX

DEPENDENCIA:  
GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

DOMICILIO: BLVD. LAS AMERICAS 3178 COL. UNIVERSITARIA

INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA

R.F.C.

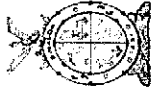
2481

MOFS870521BC6

EDUCATIVA

DESGLASE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN							
No. DE PGO:	22201	No. DE OBRA:	220607	C.C.T.	25DPR0718Y	ESTIMACIÓN:	01
PLANTEL:	PRIMARIA PONCIANO ARRIAGA			LOCALIDAD:	CULIACAN ROSALES	MUNICIPIO:	CULIACAN
DESCRIPCIÓN: REHABILITACIÓN GENERAL DE EDIFICIOS EN PRIMARIA PONCIANO ARRIAGA, UBICADA EN CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO							
IMPORTE DE OBRA:					\$947,433.99		
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:					\$331,601.90		
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:					\$947,433.99		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
11017	DEMOLICIÓN DE APLANADOS EN MUROS, INCLUYE: ACARREO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA DEL MATERIAL NO UTILIZABLE	M2	422.60	\$64.33	\$27,185.86	393.51	0.00	0.00	393.51	\$25,314.50
31105	MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 11 A 14CM DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO COMUN. INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M2	7.38	\$564.79	\$4,168.15	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
32001	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 A PLOMO Y REGLA. ACABADO. CON LLANA DE MADERA, INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. REMATE Y EMBOQUILLADO	M2	397.10	\$248.42	\$98,647.58	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
31212	FINO DE CONCRETO F'C=150KG/CM2 DE 3CM. DE ESPESOR SIN ARMAR PARA ENTREPISO. ACABADO ESCOBILLADO O RAYADO. INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	168.00	\$142.14	\$23,879.52	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
31019	CADENA O CASTILLO DE CONCRETO F'C= 250KG/CM2 DE 14X20 ARMADA CON 4 VARILLAS # 2.5 Ø # 3 F'Y=4200 KG/CM2 ESTRIBOS # 2 @20CM. INCL. MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, CIMBRA APARENTE Y CRUCES DE VARILLAS	ML	28.00	\$456.67	\$12,786.76	24.00	0.00	0.00	24.00	\$10,960.08
23021	LOSA DE CONCRETO ARMADO DE 10 CMS. DE ESPESOR Y CONCRETO FC=200 KG/CM2, CON VARILLAS # 3 A CADA 15 CMS. AMBOS SENTIDOS, INCLUYE. MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, CIMBRADO, HABILITADO Y ARMADO DE ACERO, COLADO VIBRADO Y CURADO	M2	240.00	\$1,289.62	\$309,508.80	208.08	0.00	0.00	208.08	\$268,344.13



**SINALOA**  
GOBIERNO DEL ESTADO



INSTITUTO SINALOENSE  
DE LA INFRAESTRUCTURA  
FÍSICA EDUCATIVA

FECHA 28/09/2022  
HOJA:

**CONTRATISTA:**

SOREC MOISES MONARREZ FELIX

**DOMICILIO:** BLVD. LAS AMERICAS 3178 COL. UNIVERSITARIA

**R.F.C.**

MOFS870521BC6

**DEPENDENCIA:**

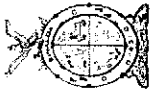
GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA  
INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA

3 de 3

**DESGLASE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN**

No. DE PGO:	22201	No. DE OBRA:	220607	C.C.T.	25DPR0718Y	ESTIMACIÓN:	01
PLANTEL:	PRIMARIA PONCIANO ARRIAGA					MUNICIPIO:	CULIACAN
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN GENERAL DE EDIFICIOS EN PRIMARIA PONCIANO ARRIAGA, UBICADA EN CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO						
IMPORTE DE OBRA:	\$947,433.99						
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$331,601.90						
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$947,433.99						

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
34003	PINTURA VINILICA VINIMEX DE COMEX Y/O SIMILAR LAVABLE, MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES, INCLUYE: PREPARAR SUPERFICIE, REBABEAR, PLASTE NECESARIO Y ZOCLO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M2	645.80	\$84.48	\$54,557.18	0.00	0.00	0.00		\$0.00
85075	SUM. Y COL. DE VITROPISO 33X33 CMS.INTERCERAMIC, INCL. PREPARACION DE SUP. RECORTES, BOQUILLAS TRABAJO TERMINADO.	M2	151.90	\$448.13	\$68,070.95	0.00	0.00	0.00		\$0.00
85096	S. Y C. DE ZOCLO INTER.INTERCERAMIC DE 8 CM ASENT. Y EMBOQUILLADO DE COLOR DE 1 CM ESP. INCLUYE CORTES, TRABAJO TERMINADO	ML	95.15	\$113.74	\$10,822.36	0.00	0.00	0.00		\$0.00
85755	SUMINISTRO Y APLICACION DE PRIMARIO ASFALTICO/CALAFATEAR CEMENTO PLASTICO COL. PREFABRICADO IMPERM. MULTICAPA "APP" 4 MM.	M2	240.00	\$410.01	\$98,402.40	0.00	0.00	0.00		\$0.00
51004	SALIDA DE ALUMBRADO O CONTACTO C/CAJA DE PVC Y TUBO DE PVC LIGERO INC. TODO LO NECESARIO PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO	SAL	12.00	\$926.45	\$11,117.40	0.00	0.00	0.00		\$0.00
51052	SALIDA DE CONTACTO MONOFASICO, POLARIZADO DUPLEX DE 15 AMP. CON CAJA DE PVC, INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO.	SAL	6.00	\$1,147.17	\$6,883.02	0.00	0.00	0.00		\$0.00
51017	SUMINISTRO, ARMADO, COLOCACIÓN Y CONEX. DE LUMINARIA FLORESC. DE EMPOTRAR DE 2X32W DE 61X61 CMS. INCLUYE MAT., FIACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	12.00	\$2,037.13	\$24,445.56	0.00	0.00	0.00		\$0.00



**SINALOA**  
GOBIERNO DEL ESTADO



INSTITUTO SINALOENSE  
DE LA INFRAESTRUCTURA  
FÍSICA EDUCATIVA

FECHA 28/09/2022  
HOJA:

**CONTRATISTA:**

SOREC MOISES MONARREZ FELIX

**DOMICILIO:** BLVD. LAS AMERICAS 3178 COL. UNIVERSITARIA

**R.F.C.**

MOFS870521BC6

**DEPENDENCIA:**

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA

EDUCATIVA

4

FÍSICA

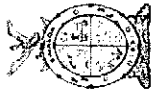
MOFS870521BC6

**DESGLASE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN**

No. DE PGO:	22201	No. DE OBRA:	220607	C.C.T.	25DPR0718Y	ESTIMACIÓN:	01
PLANTEL:	PRIMARIA PONCIANO ARRIAGA					MUNICIPIO:	CULIACAN
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN GENERAL DE EDIFICIOS EN PRIMARIA PONCIANO ARRIAGA, UBICADA EN CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO						
IMPORTE DE OBRA:	\$947,433.99						
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$331,601.90						
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$947,433.99						

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
51361	S. Y C. DE TABLERO DE CONTROL PARA 20 CIRCUITOS 3 FASES 4 HILOS.	PZA	1.00	\$6,903.52	\$6,903.52	0.00	0.00	0.00		\$0.00
51378	SUM Y COL DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 1 POLO 15 A 50AMP TIPO QO, INCLUYE CONEXION Y PRUEBA	PZA	6.00	\$293.91	\$1,763.46	0.00	0.00	0.00		\$0.00
51379	SUM Y COL D/INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 2 POLOS 15 A 50AMP TIPO QO, INCLUYE CONEXION Y PRUEBA	PZA	6.00	\$788.35	\$4,730.10	0.00	0.00	0.00		\$0.00
51429	SUMINISTRO Y TENDIDO TUBO CONDUIT PVC PESADO 25 MM INCL. CONEXIONES, TRAZO, EXCAVACION Y RELLENO	ML	15.00	\$154.27	\$2,314.05	0.00	0.00	0.00		\$0.00
51468	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE C/ AISLAMIENTO THW # 10, INCLUYE: CINTA AISLANTE	ML	15.00	\$25.41	\$381.15	0.00	0.00	0.00		\$0.00
51469	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE C/ AISLAMIENTO THW # 8	ML	30.00	\$40.64	\$1,219.20	0.00	0.00	0.00		\$0.00
10042	PREPARACION PARA MINISPLIT CON TUBO DE 1" DIAM. PARA DESAGUE DE 3.50 MTS. Y TUBO PVC 3" PARA CONEXION EN AZOTEA DE 1.50 MTS.	PZA	6.00	\$827.69	\$4,966.14	0.00	0.00	0.00		\$0.00

Handwritten signature and initials.



**SINALOA**  
GOBIERNO DEL ESTADO



INSTITUTO SINALOENSE  
DE LA INFRAESTRUCTURA  
FÍSICA EDUCATIVA

FECHA 28/09/2022  
HOJA:

**CONTRATISTA:**

SOREC MOISES MONARREZ FELIX

**DOMICILIO:** BLVD. LAS AMERICAS 3178 COL. UNIVERSITARIA

R.F.C.

MOFS870521BC6

**DEPENDENCIA:**

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA

EDUCATIVA 5<sup>da</sup> FÍSICA

MOFS870521BC6

**DESGLASE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN**

No. DE PGO:	22201	No. DE OBRA:	220607	C.C.T.	25DPR0718Y	ESTIMACIÓN:	01
PLANTEL:	PRIMARIA PONCIANO ARRIAGA					MUNICIPIO:	CULIACAN
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN GENERAL DE EDIFICIOS EN PRIMARIA PONCIANO ARRIAGA, UBICADA EN CULIACAN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO						
IMPORTE DE OBRA:	\$947,433.99						
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$331,601.90						
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$947,433.99						

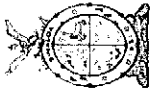
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
99253	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MINISPLIT DE 1 TONELADA. INCLUYE: INSTALACION ELECTRICA A UNA DISTANCIA DE 8 MTS., MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO.	PZA	1.00	\$9,221.28	\$9,221.28	0.00	0.00	0.00		\$0.00

TOTAL										\$385,891.26
-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------

**EXTRAORDINARIOS**

EXT01	DEMOLICIÓN DE LOSA DE CONCRETO ARMADA CON VARILLA DE 3/8" DE 30 CM DE ESPESOR, INCLUYE CARGA ACARREO DENTRO DE LA OBRA EN CARRETILLA A AREA DONDE SE RETIRE CON	M2	220.00	\$278.15	\$61,193.00	219.84	0.00	0.00	219.84	\$61,148.50
EXT02	DEMOLICIÓN DE TRABE DE 30X40 ARMADA CON VARILLAS DE 3/8, INCLUYE CARGA ACARREO DENTRO DE LA OBRA EN CARRETILLA A AREA DONDE SE RETIRE CON MAQUINA	ML	76.65	\$146.36	\$11,218.49	76.65	0.00	0.00	76.65	\$11,218.49
EXT03	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS EXISTENTES DE 0.30M DE DIAMETRO, INCLUYE CARGA ACARREO DENTRO DE LA OBRA EN CARRETILLA A AREA DONDE SE RETIRE CON MAQUINA	ML	15.00	\$124.55	\$1,868.25	15.00	0.00	0.00	15.00	\$1,868.25
EXT04	CARGA Y ACARREO PRODUCTO DE DEMOLICIONES FUERA DE LA OBRA AL BANCO MAS CERCA	M3	132.30	\$191.46	\$25,330.16	132.13	0.00	0.00	132.13	\$25,297.61

*[Handwritten signature]*



**SINALOA**  
GOBIERNO DEL ESTADO



INSTITUTO SINALOENSE  
DE LA INFRAESTRUCTURA  
FÍSICA EDUCATIVA

FECHA 28/09/2022  
HOJA:

**CONTRATISTA:**

SOREC MOISES MONARREZ FELIX

**DOMICILIO:** BLVD. LAS AMERICAS 3178 COL. UNIVERSITARIA

R.F.C.

MOFS870521BC6

**DEPENDENCIA:**

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA

**DESGLOSE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN**

No. DE PGO:	22201	No. DE OBRA:	220607	C.C.T.	25DPR0718Y	ESTIMACIÓN:	01
PLANTEL:	PRIMARIA PONCIANO ARRIAGA	LOCALIDAD:	CULIACÁN ROSALES	MUNICIPIO:	CULIACÁN		
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN GENERAL DE EDIFICIOS EN PRIMARIA PONCIANO ARRIAGA, UBICADA EN CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO						
IMPORTE DE OBRA:	\$947,433.99						
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$331,601.90						
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$947,433.99						

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
EXT05	TRABE DE CONCRETO ARMADO DE 25X50CM F'C=250 KG/CM2 ARMADA CON 7 VARILLAS DE 5/8" Y ESTRIBOS DE 3/8" A CADA 15CM.	ML	60.55	\$1,695.79	\$102,680.08	60.20	0.00	0.00	60.20	\$102,086.56
EXT06	DEMOLICIÓN DE MURO COLINDANTE PARA REALIZACIÓN DE MANIOBRAS Y RETIROS. INCLUYE MANO DE OBRA Y RETIRO A UN SITIO DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS.	M2	10.00	\$153.00	\$1,530.00	9.88	0.00	0.00	9.88	\$1,511.64
TOTAL										\$203,131.05
SUBTOTAL ESTIMACION										\$589,022.31

SOREC MOISES MONARREZ FELIX  
Contratista

ING. RAFAEL SALCEDO GARCIA  
Supervisor