



SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO



INSTITUTO SINALOENSE
DE LA INFRAESTRUCTURA
FÍSICA EDUCATIVA

0

FECHA

03/11/2022

CONTRATISTA:

ELECTROCONSTRUCTORA MANJARREZ SA DE CV

DOMICILIO: CENTAURO DEL NORTE NO. 718, COL.
SANCHEZ CELIS

R.F.C.
EMA140307QX5

DEPENDENCIA:

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA
FÍSICA EDUCATIVA

RESÚMEN DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22109	No. DE OBRA:	220713	C.C.T.	25DPR0770U	ESTIMACIÓN:	01 (UNO) FINIQUITO
PLANTEL:	PRIMARIA SEBASTIAN LERDO DE TEJADA			LOCALIDAD:	MAZATLAN	MUNICIPIO:	MAZATLAN
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN RED SECUNDARIA Y BAJA TENSION EN PRIMARIA SEBASTIAN LERDO DE TEJADA, UBICADA EN MAZATLAN, MUNICIPIO DE MAZATLAN, ESTADO DE SINALOA.						

IMPORTE DE OBRA:	\$252,556.70
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$88,394.84
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$504,372.61

OBRA	IMPORTE
PRIMARIA SEBASTIAN LERDO DE TEJADA	
OBRA EXTERIOR	\$ 39,017.69
MEDICION	\$ -
ALIMENTADORES A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO	\$ -
LUMINARIAS	\$ 178,703.60
SUBTOTAL ESTIMACIÓN:	
	\$ 217,721.29
SUB TOTAL=	
I.V.A AL 16 %	\$ 34,835.41
TOTAL =	\$ 252,556.70

ING. JOSE CARLOS MANJARREZ OSUNA
ELECTROCONSTRUCTORA MANJARREZ SA DE CV
CONTRATISTA

ARQ. KARINA SOTO VELARDE
SUPERVISOR

CONTRATISTA:
ELECTROCONSTRUCTORA MANJARREZ SA DE CV
DOMICILIO: CENTAURO DEL NORTE NO. 718, COL. SANCHEZ CELIS
R.F.C.
EMA140307QX5

DEPENDENCIA:
GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EDUCATIVA

1 de 2

DESGLOSE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22109	No. DE OBRA:	220713	C.C.T.	25DPR0770U		ESTIMACIÓN:	01 (UNO) FINQUITO	
PLANTEL:	PRIMARIA SEBASTIAN LERDO DE TEJADA				LOCALIDAD:	MAZATLAN		MUNICIPIO:	MAZATLAN
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN RED SECUNDARIA Y BAJA TENSION EN PRIMARIA SEBASTIAN LERDO DE TEJADA, UBICADA EN MAZATLAN, MUNICIPIO DE MAZATLAN, ESTADO DE SINALOA.								

IMPORTE DE OBRA:	\$252,556.70
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$88,394.84
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$504,372.61

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
	PRIMARIA SEBASTIAN LERDO DE TEJADA	INSTALACIONES ELECTRICAS								
		OBRA EXTERIOR								
CFE.GARNT	PAGO POR UNIDAD DE DEPOSITO EN GARANTIA Y TRAMITES ANTE CFE	SERV	1.00	\$39,017.69	\$39,017.69	1.00	0.00	0.00	1.000000	\$39,017.69
		TOTAL \$39,017.69								
		MEDICION								
ELEC.GINT	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE INDIVIDUAL PARA INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO, INCLUYE: GABINETE PARA INTERRUPTOR, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00	\$2,400.87	\$2,400.87	0.00	0.00	-1.00		\$0.00
PWE.BLOCK	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POWER BLOCK DE DISTRIBUCION, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00	\$9,244.92	\$9,244.92	0.00	0.00	-1.00		\$0.00
ELEC.095	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA DE COBRE PARA LA CONEXIÓN DE CABLES NEUTROS Y DE TIERRAS FISICAS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00	\$2,183.85	\$2,183.85	0.00	0.00	0.00		\$0.00
ELEC.098	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SUBIDA A CENTRO DE CARGA DESDE REGISTRO A PIE DE CENTRO DE CARGA, INCLUYE: TUBO GALV 2", CODO PVC 2", MATERIAL DE FIJACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	1.00	\$1,970.25	\$1,970.25	0.00	0.00	0.00		\$0.00
									TOTAL:	\$0.00
		ALIMENTACION A EQUIPOS A/A								
ELE.SALAA	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA PARA ALIMENTACION ELECTRICA PARA 1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE: CAJA FS, CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 10, CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 12, CONECTOR USO RUDO, MATERIAL DE FIJACION, CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	15.00	\$544.20	\$8,163.00	0.00	0.00	0.00		\$0.00
ELEC.INT2X20	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X20 AMP, INCLUYE: INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X20 AMP, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	5.00	\$1,757.07	\$8,785.35	0.00	0.00	0.00		\$0.00
									TOTAL	\$0.00
		LUMINARIAS								
ELEC.LUM17W	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO 2X17 W, INCLUYE: LUMINARIO 2X17W A PRUEBA DE POLVO Y HUMEDAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	15.00	\$3,040.52	\$45,607.80	58.00	0.00	0.00	58.000000	\$176,350.16
ELEC.SALAPA	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA PARA ALUMBRADO (CONEXIÓN APAGADORES) PARA AULAS, INCLUYE: CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 12, CABLE DE COBRE CAL. 14, MATERIAL DE FIJACION, CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	8.00	\$5,576.23	\$44,609.84	0.00	0.00	0.00		\$0.00
ELEC.SALCONT	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA PARA CONTACTO DUPLEX PARA AULAS, INCLUYE: CONTACTO DUPLEX BTICINO, CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 12, MATERIAL DE FIJACION, CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	8.00	\$5,871.77	\$46,974.16	0.00	0.00	0.00		\$0.00

[Handwritten signature]



SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO



INSTITUTO SINALOENSE
DE LA INFRAESTRUCTURA
FISICA EDUCATIVA

FECHA: 03/11/2022
HOJA:

CONTRATISTA:
ELECTROCONSTRUCTORA MANJARREZ SA DE CV
DOMICILIO: CENTAURO DEL NORTE NO. 718, COL. SANCHEZ CELIS
R.F.C.
EMA140307QX5

DEPENDENCIA:
GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EDUCATIVA

2 de 2

DESGLOSE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22109	No. DE OBRA:	220713	C.C.T.	25DPR0770U	ESTIMACIÓN:	01 (UNO) FINIQUITO	
PLANTEL:	PRIMARIA SEBASTIAN LERDO DE TEJADA				LOCALIDAD:	MAZATLAN	MUNICIPIO:	MAZATLAN
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN RED SECUNDARIA Y BAJA TENSION EN PRIMARIA SEBASTIAN LERDO DE TEJADA, UBICADA EN MAZATLAN, MUNICIPIO DE MAZATLAN, ESTADO DE SINALOA.							

IMPORTE DE OBRA:	\$252,556.70
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$88,394.84
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$504,372.61

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
ELEC.SALLUM	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE ALUMBRADO (CONEXIÓN LUMINARIOS) PARA AULAS, INCLUYE: CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 12, CABLE DE COBRE CAL. 14, MATERIAL DE FIJACION, CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	15.00	\$282.60	\$4,239.00	8.33	0.00	8.33	8.327813	\$2,353.44
ELEC.INT1X20	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1X20 AMP, INCLUYE: INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1X20 AMP, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	8.00	\$565.57	\$4,524.56	0.00	0.00	0.00		\$0.00
TOTAL										\$178,703.60
SUBTOTAL ESTIMACION										\$217,721.29

ING. JOSE CARLOS MANJARREZ OSUNA
ELECTROCONSTRUCTORA MANJARREZ SA DE CV
Contratista

ARQ. KARINA SOTO VELARDE
Supervisor