

CONTRATISTA:
JUAN CARLOS LOPEZ AGUIRRE

DOMICILIO: CRISTOBAL DE OÑATE SUR 3020, COL. SAN RAFAEL, CULIACAN DE ROSALES, CULIACAN, SINALOA, C.P. 80150

R.F.C.
LOAJ680825GC3

FECHA 10/11/2022

DEPENDENCIA:
GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA

RESUMEN DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22109	No. DE OBRA:	220732	C.C.T.	25EPR0352H	ESTIMACIÓN:	01
PLANTEL:	PRIMARIA GENERAL ANGEL FLORES			LOCALIDAD:	MAZATLAN	MUNICIPIO:	MAZATLAN
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN RED SECUNDARIA Y BAJA TENSIÓN EN PRIMARIA GENERAL ÁNGEL FLORES, UBICADA EN MAZATLÁN, MUNICIPIO DE MAZATLÁN, ESTADO DE SINALOA.						

IMPORTE DE OBRA:	\$1,112,312.49
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$389,309.37
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$1,112,312.49

OBRA	IMPORTE
INSTALACIONES ELECTRICAS EN AULAS	\$ 838,699.14

SUBTOTAL ESTIMACIÓN: \$ 838,699.14

SUB TOTAL=	\$ 838,699.14
I.V.A AL 16 %	\$ 134,191.86
TOTAL =	\$ 972,891.00

ING. JUAN CARLOS LOPEZ AGUIRRE
CONTRATISTA

ARQ. KARINA BOTO VELARDE
SUPERVISOR



SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO



INSTITUTO SINALOENSE
DE LA INFRAESTRUCTURA
FÍSICA EDUCATIVA

FECHA \$ 44,875.00
HOJA:

CONTRATISTA:
JUAN CARLOS LOPEZ AGUIRRE
DOMICILIO: CRISTOBAL DE OÑATE SUR 3020, COL. SAN RAFAEL,
CULIACAN DE ROSALES, CULIACAN, SINALOA, C.P. 80150

DEPENDENCIA:
GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA 1 de 1
INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA
EDUCATIVA

R.F.C.
LOAJ680825GC3

DESGLOSE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22109	No. DE OBRA:	220732	C.C.T.	25EPR0352H	ESTIMACIÓN:	01
PLANTEL:	PRIMARIA GENERAL ANGEL FLORES			LOCALIDAD:	MAZATLAN	MUNICIPIO:	MAZATLAN

DESCRIPCIÓN: REHABILITACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN RED SECUNDARIA Y BAJA TENSIÓN EN PRIMARIA GENERAL ÁNGEL FLORES, UBICADA EN MAZATLÁN, MUNICIPIO DE MAZATLÁN, ESTADO DE SINALOA.

IMPORTE DE OBRA:	\$1,112,312.49
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$389,309.37
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$1,112,312.49

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
	INSTALACIONES ELECTRICAS									
	AULA									
ALIM.035	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR PRINCIPAL CON CABLE DE 2+1 DEL 1/0 y 1 CONDUCTOR DESNUDO CAL. 8 THW., INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	260.00	\$ 413.73	\$ 107,569.80	131.68	0.00	-128.32	131.68	\$ 54,479.97
TUB ELPVC38	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE PVC DE 1 1/2" TIPO PESADO INCLUYE: CODOS, ADAPTADORES, MATERIAL DE FIJACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	60.00	\$ 336.12	\$ 20,167.20	52.50	0.00	-7.50	52.50	\$ 17,646.30
ELEC.SA.AASC	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA PARA ALIMENTACION ELÉCTRICA PARA EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO (SOLO CABLEADO), INCLUYE: CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 10, CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 12, CONECTOR USO RUDDO, CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	ML	630.00	\$ 736.42	\$ 463,944.60	656.00	0.00	26.00	656.00	\$ 483,091.52
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	32.00	\$ 938.17	\$ 30,021.44	32.00	0.00	0.00	32.00	\$ 30,021.44
CON MULT.4V	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR MULTIPLE PARA BAJA TENSION. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	6.00	\$ 1,132.16	\$ 6,792.96	12.00	0.00	6.00	12.00	\$ 13,585.92
ZAP MANG.3/0	SUMINISTRO E INSTALACION DE ZAPATA Y MANGA REMOVIBLE CAL. 3/0. INCLUYE: PONCHADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	18.00	\$ 409.31	\$ 7,367.58	36.00	0.00	18.00	36.00	\$ 14,735.16
DSINT LUM	DESCONEXIÓN Y RETIRO DE LUMINARIAS EN MAL ESTADO POR DAÑO EN AULA. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	45.00	\$ 612.31	\$ 27,553.95	28.00	0.00	-17.00	28.00	\$ 17,144.68
ELEC LUM17W	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO 2X17 W. INCLUYE: LUMINARIO 2X17 W A PROEBA DE POLVO Y HUMEDAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	PZA	45.00	\$ 3,199.91	\$ 143,995.95	65.00	0.00	20.00	65.00	\$ 207,994.15
TOTAL INSTALACIONES ELECTRICAS EN AULAS:										\$ 838,699.14
SUBTOTAL ESTIMACION:										\$ 838,699.14

ING. JUAN CARLOS LOPEZ AGUIRRE
Contratista

ARQ. KARINA SOTO VELARDE
Supervisor