



SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO



INSTITUTO SINALOENSE
DE LA INFRAESTRUCTURA
FÍSICA EDUCATIVA

CONTRATISTA:

COPERZA S.A. DE C.V.

DOMICILIO: CALLE TODOS SANTOS # 1503 FRACC. ISLA
MUSALA C.P. 80060

R.F.C.

COP081016Q1-A

FECHA

08/11/2022

DEPENDENCIA:

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA
FÍSICA EDUCATIVA

RESÚMEN DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22109	No. DE OBRA:	220883	C.C.T.	25DML0045K	ESTIMACIÓN:	01
PLANTEL:	CENTRO DE ATENCION MULTIPLE NUM. 45 INICIAL, BASICA Y CAPACITACION LABORAL.			LOCALIDAD:	CULIACAN ROSALES	MUNICIPIO:	CULIACAN
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN RED SECUNDARIA Y BAJA TENSION EN CENTRO DE ATENCION MULTIPLE NUM. 45 INICIAL, UBICADA EN CULIACAN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.						

IMPORTE DE OBRA:	\$1,170,902.16
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$409,815.76
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$1,170,902.16

OBRA	IMPORTE
ALIMENTADORES A CENTRO DE CARGA	\$ 149,465.88
ALIMENTADORES A EQUIPOS DE AIRE	\$ 74,153.50
ALUMBRADO	\$ 636,223.03
SUBTOTAL ESTIMACIÓN:	\$ 859,842.41
SUB TOTAL=	\$ 859,842.41
I.V.A AL 16 %	\$ 137,574.79
TOTAL =	\$ 997,417.20

COPERZA S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ARQ. DIEGO ISAAC MURILLO ACOSTA
SUPERVISOR



CONTRATISTA:
COPERZA S.A. DE C.V.
DOMICILIO: CALLE TODOS SANTOS # 1503 FRACC. ISLA MUSALA C.P. 80060
R.F.C.
COP081016Q1-A

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

de 2

DESGLASE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22109	No. DE OBRA:	220883	C.C.T.	25DML0045K	ESTIMACIÓN:	01
PLANTEL:	CENTRO DE ATENCION MULTIPLE NUM. 45 INICIAL, BASICA Y CAPACITACION LABORAL.				LOCALIDAD:	CULIACAN ROSALES	MUNICIPIO: CULIACAN

DESCRIPCIÓN: REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN RED SECUNDARIA Y BAJA TENSION EN CENTRO DE ATENCION MULTIPLE NUM. 45 INICIAL, UBICADA EN CULIACAN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.

IMPORTE DE OBRA:	\$1,170,902.16
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$409,815.76
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$1,170,902.16

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

ALIMENTADORES A CENTROS DE CARGA

ALIM.037	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR PRINCIPAL CON CABLE DE 3+1 DEL 1/0 Y CONDUCTOR DESNUDO CAL. 8 THW., INCLUYE.MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	148.00	\$295.36	\$43,713.28	50.00	0.00	0.00	50.00	\$14,768.00
ALIM.038	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR PRINCIPAL CON CABLE DE 3+1 DEL 3/0 Y CONDUCTOR DESNUDO CAL. 8 THW., INCLUYE.MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	102.00	\$507.23	\$51,737.46	220.00	0.00	0.00	220.00	\$111,590.60
ZAP.MAN	SUMINISTRO E INSTALACION DE ZAPATA Y MANGA REMOVIBLE CAL. 3/0 INCLUYE: PONCHADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	9.00	\$386.34	\$3,477.06	12.00	0.00	0.00	12.00	\$4,636.08
ELEC.INT.1X20	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1X30 AMP. INCLUYE: INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1X30 AMP, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	28.00	\$461.78	\$12,929.84	40.00	0.00	0.00	40.00	\$18,471.20
										\$149,465.88

ALIMENTADORES A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

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	\$1,483.07	\$47,458.24	50.00	0.00	0.00	50.00	\$74,153.50
										\$74,153.50

ALUMBRADO

ELEC.LUM	SUMNISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO 2 X 17 W, INCLUYE: LUMINARIO 2 X17 W A PRUEBA DE POLVO Y HUMEDAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	30.00	\$4,449.19	\$133,475.70	40.00	0.00	0.00	40.00	\$177,967.60
ELEC.SAL	SUMNISTRO E INSTALACION DE SALIDA ALUMBRADO 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	93.00	\$1,883.38	\$175,154.34	186.00	0.00	0.00	186.00	\$350,308.68



SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO



FECHA: 08/11/2022
HOJA: 2 de 2

CONTRATISTA:
COPERZA S.A. DE C.V.
DOMICILIO: CALLE TODOS SANTOS # 1503 FRACC. ISLA MUSALA C.P. 80060
R.F.C.
COP081016Q1-A

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

DESGLOSE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22109	No. DE OBRA:	220883	C.C.T.	25DML0045K	ESTIMACIÓN:	01
PLANTEL:	CENTRO DE ATENCION MULTIPLE NUM. 45 INICIAL, BASICA Y CAPACITACION LABORAL.				LOCALIDAD:	CULIACAN ROSALES	MUNICIPIO: CULIACAN
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN RED SECUNDARIA Y BAJA TENSION EN CENTRO DE ATENCION MULTIPLE NUM. 45 INICIAL, UBICADA EN CULIACAN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.						

IMPORTE DE OBRA:	\$1,170,902.16
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$409,815.76
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$1,170,902.16

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
ELEC.SALAPA	SUMNISTRO E INSTALACION DE SALIDA ALUMBRADO (CONEXIÓN APAGADORES) PARA AULAS,INCLUYE: CABLE DE COBRE THW-LS CAL.12 CABLE DE COBRE CAL.14,MATERIAL DE FIJACION, CINTHA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	38.00	\$1,883.38	\$71,568.44	25.00	0.00	0.00	25.00	\$47,084.50
ELEC.SAL	SUMNISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE CONTACTO DUPLEX PARA AULAS,INCLUYE: CONTACTO DUPLEX BTICINO,CABLE DE COBRE THW-LS CAL.12 CABLE DE COBRE CAL.14,MATERIAL DE FIJACION, CINTHA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	65.00	\$1,918.89	\$124,727.85	31.00	0.00	0.00	31.00	\$60,862.25
									TOTAL:	\$636,223.03
									SUBTOTAL ESTIMACION	\$859,842.41

COPERZA S.A. DE C.V.
Contratista

ARQ. DIEGO ISAAC MURILLO ACOSTA
Supervisor