

CONTRATISTA: COPERZA S.A. DE C.V.
DIRECCIÓN: CALLE TODOS SANTOS No.1903, FRACC. ISLA MUSALA, CULIACAN DE ROSALES,
CULIACAN, SINALOA, C.P. 80060
R.F.C.: COP081016Q1A

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

NO. DE PGO:				22109		NO. DE OBRA:		220883		FINIQUITO DE OBRA									
PLANTEL:		CENTRO DE ATENCION MULTIPLES NUM. 45 INICIAL					LOCALIDAD:		CULIACAN ROSALES		ESTIMACIÓN:		MUNICIPIO:		CULIACAN		FINIQUITO		
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			OBRA NORMAL		OBRA ADICIONAL		OBRA EXTRAORDINARIA		CANTIDADES TOTALES		IMPORTE		
						VOL. PJ \$			CANTIDAD IMPORTE		CANTIDAD IMPORTE		CANTIDAD IMPORTE						
INSTALACIONES ELECTRICAS																			
CFE.GARNT		PAGO POR UNIDAD DE DEPOSITO EN GARANTIA Y TRAMITES ANTE CFE		SERV		1.00		\$68,546.50		\$68,546.50		0.00		\$0.00		0.00		\$0.00	
CFE.GEST		PAGO POR TRAMITE Y GESTION ANTE CFE		SERV		1.00		\$81,009.50		\$81,009.50		0.00		\$0.00		0.00		\$0.00	
ALM.037		SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR PRINCIPAL CON CABLE DE 3+1 DEL 10 Y CONDUCTOR DESNUDO CAL. 8 THW. INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.		ML		148.00		\$295.36		\$43,713.28		100.00		\$29,536.00		0.00		\$ 29,536.00	
ALM.038		SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR PRINCIPAL CON CABLE DE 3+1 DEL 30 Y CONDUCTOR DESNUDO CAL. 8 THW. INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.		ML		102.00		\$507.23		\$51,737.46		102.00		\$51,737.46		228.00		\$ 167,385.90	
ELEC.99		SUMINISTRO Y COLOCACION DE BAJADA A CENTRO DE CARGA A REGISTRO ELECTRICO, INCLUYE POLIFLEX DE 1 1/2" 2" 3" 4" 6" 8" 10" 12" 14" 16" 18" 20" 22" 24" 26" 28" 30" 32" 34" 36" 38" 40" 42" 44" 46" 48" 50" 52" 54" 56" 58" 60" 62" 64" 66" 68" 70" 72" 74" 76" 78" 80" 82" 84" 86" 88" 90" 92" 94" 96" 98" 100" INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.		PZA		4.00		\$1,435.93		\$5,743.72		0.00		\$0.00		0.00		\$0.00	
CON.MUL		SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR MULTIPLE PARA BAJA TENSION, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.		PZA		3.00		\$1,455.04		\$4,365.12		0.00		\$0.00		0.00		\$0.00	
ZAP.MAN		SUMINISTRO E INSTALACION DE ZAPATA Y MANGA REMOVIBLE CAL. 3/8 INCLUYE PONCHADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.		PZA		9.00		\$386.34		\$3,477.06		9.00		\$3,477.06		3.00		\$ 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		28.00		\$12,929.84		12.00		\$ 18,471.20	
ELEC.SA.AA2		SUMINISTRO Y ALIMENTACION DE SALIDA PARA ALIMENTACION ELECTRICA PARA 2 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO INCLUYE: CAJA FS, CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 10, CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 12, CONECTOR DE USO RUJO INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.		PZA		208.00		\$677.53		\$140,926.24		10.00		\$0.00		0.00		\$ 6,775.30	
ELEC.INT.2X20		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		32.00		\$47,458.24		18.00		\$ 74,153.50	
PRE.AA2TON		SUMINISTRO E INSTALACION DE LOS MATERIALES PARA LA PREPARACION PARA AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT, A BASE DE PASOS DE TUBERIA DE P.V.C. DE 3" PARA INTERCONECTAR EL CONDENSADOR Y EL EVAPORADOR, DRENAJE DEL EVAPORADOR CON TUBERIA DE P.V.C. DE 3/4, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO.		PZA		32.00		\$1,392.66		\$44,565.12		0.00		\$0.00		0.00		\$0.00	
ELEC.LUM		SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO 2 X 17 W, INCLUYE: LUMINARIO 2 X 17 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		30.00		\$133,475.70		20.00		\$ 222,459.50	
ELEC.SAL		SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA ALUMBRADO PARA AULAS, INCLUYE: CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 12, CABLE DE COBRE CAL. 14 MATERIAL DE FIJACION, CNTHA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.		ML		93.00		\$1,883.38		\$175,154.34		93.00		\$175,154.34		112.00		\$ 386,092.90	
ELEC.SALAPA		SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA ALUMBRADO (CONEXION APAGADORES) PARA AULAS, INCLUYE: CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 12, CABLE DE COBRE CAL. 14 MATERIAL DE FIJACION, CNTHA 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		\$47,084.50		0.00		\$ 48,461.16	
ELEC.SAL		SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE CONTACTO DUPLEX PARA AULAS, INCLUYE: CONTACTO DUPLEX BTICNO CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 12, CABLE DE COBRE CAL. 14 MATERIAL DE FIJACION, CNTHA 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		\$59,485.59		0.00		\$ 59,485.59	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,059.68	
										1,009,398.41				560,338.73				449,05	

COPERZA S.A. DE C.V.
CONTRATISTA
Archivo: Direccion de Infraestructura

Retención: 2 años

ING. DIEGO ISAAC MURILLO ACOSTA
SUPERVISOR
Version: 01