

CONTRATISTA:
LA FINCA CONSTRUCTORA, S.A.
DIRECCION: CRISTOBAL DE OÑATE SUR 3020, COL. SAN RAFAEL, CULIACAN DE
ROSALES, CULIACAN, SINALOA, C.P. 80150
R.F.C.
FCO020823J45

HOJA:

1 de 3

DEPENDENCIA:
GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

Fecha: 16-jul-22

INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA

FINIQUITO DE OBRA

PGO: 21204 No DE OBRA: 210509
PLANTEL: PREESCOLAR HELLEN KELLER LOCALIDAD: CULIACAN MUNICIPIO: CULIACAN
DESCRIPCIÓN: REHABILITACION ELECTRICA EN BAJA TENSION EN PREESCOLAR HELLEN KELLER, UBICADA EN CULIACAN, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.
PERIODO DE CONTRATO: DEL: 07-jun-22 AL: 16-jul-22 CONTRATO: ISIFE-R-FAMP-ADE-JN-108-2022 FECHA DE CONTRATO: 31-may-22
IMPORTE DE OBRA: \$ 874,667.76 CONVENIO ADICIONAL:
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA: \$ 306,133.72 PERIODO CONVENIO ADIC
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO: \$ 874,667.76 TOTAL CONTRATO MÁS
CONVENIO:

CLAVE	CONCEPTO	U	SEGUN PROYECTO			OBRA NORMAL		OBRA ADICIONAL		OBRA EXTRAORDINARIA		CANT. TOTALES	IMPORTE TOTALES
			VOL	PU	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE		
1	ALIMENTADORES A CENTROS DE CARGA				\$ 38,303.47		\$ 32,515.04		\$		\$		\$ 32,515.04
	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO SECUNDARIO DE CONCRETO DE 0.60X0.60X0.60 MTS. CON TAPA. INCLUYE REGISTRO SECUNDARIO DE CONCRETO DE 0.60X0.60X0.60, CON TAPA. EXCAVACION EN TERRENO TIPO B, RESANE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	3.00	\$ 1,824.36	\$ 5,473.08	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$
2	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO "B" DE 40X40 CMS. INCLUYE NIVELACION, AFINE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	ML	8.00	\$ 88.60	\$ 710.40	8.00	\$ 710.40	0.00	\$	0.00	\$	8.00	\$ 710.40
3	RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	ML	8.00	\$ 62.37	\$ 498.96	8.00	\$ 498.96	0.00	\$	0.00	\$	8.00	\$ 498.96
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLIDUCTO DE ALTA DENSIDAD DE 2" INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	ML	8.00	\$ 43.26	\$ 346.08	8.00	\$ 346.08	0.00	\$	0.00	\$	8.00	\$ 346.08
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA SEÑALIZADORA DE PELIGRO INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML	8.00	\$ 4.30	\$ 34.40	8.00	\$ 34.40	0.00	\$	0.00	\$	8.00	\$ 34.40
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 6 INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	ML	50.00	\$ 63.07	\$ 3,153.50	45.00	\$ 2,838.15	0.00	\$	0.00	\$	45.00	\$ 2,838.15
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE VARILLA CADWELD DE 1.5 MTS PARA SISTEMA DE TIERRAS INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	3.00	\$ 515.14	\$ 1,545.42	3.00	\$ 1,545.42	0.00	\$	0.00	\$	3.00	\$ 1,545.42
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA GALVANIZADA DE 2" SIN ROSCA PARA LLEGAR LOS ALIMENTADORES A LOS CENTROS DE CARGA. INCLUYE TUBERIA GALV. 2", ABRAZADERA DE UNA 2", PERNO HILTI CON TUERCA, CONDULET LB, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	1.00	\$ 1,785.82	\$ 1,785.82	1.00	\$ 1,785.82	0.00	\$	0.00	\$	1.00	\$ 1,785.82
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE CENTRO DE CARGA MONOFASICO DE 6 CIRCUITOS CON BARRAS DE 100 AMPS. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	2.00	\$ 3,966.32	\$ 7,932.64	2.00	\$ 7,932.64	0.00	\$	0.00	\$	2.00	\$ 7,932.64
10	TRABAJOS DE CONEXION DE CENTRO DE CARGA NUEVO A CENTRO DE CARGA EXISTENTE, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	2.00	\$ 7,234.63	\$ 14,469.26	2.00	\$ 14,469.26	0.00	\$	0.00	\$	2.00	\$ 14,469.26

11	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD TERMICA 2X40 AMPS. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	2.00	\$ 703.51	\$ 1,407.02	2.00	\$ 1,407.02	0.00	\$ -	0.00	\$ -	2.00	\$ 1,407.02
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD TERMICA 1X30 AMPS. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	3.00	\$ 315.63	\$ 946.89	3.00	\$ 946.89	0.00	\$ -	0.00	\$ -	3.00	\$ 946.89
2 de 3													
2	ALIMENTADORES A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO			\$ 90,470.89	\$ 74,817.90				\$ -		\$ -		\$ 74,817.90
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR PARA EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO ALQUILADO EN TUBERIA GALVANIZADA DE 3/4" INCLUYE CABLE THW CAL. 10, CABLE THW CAL. 12, TUBERIA GALV. 3/4" CODO GALV. 3/4", ABRAZADERA UNICANAL 3/4", RIEL UNICANAL, PERNO HILTI CON TUERCA, CONDULET LB, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	ML	145.00	\$ 404.47	\$ 58,648.15	106.30	\$ 42,995.16	0.00	\$ -	0.00	\$ -	106.30	\$ 42,995.16
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD TERMICA 2X20 AMPS. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	10.00	\$ 683.21	\$ 6,832.10	10.00	\$ 6,832.10	0.00	\$ -	0.00	\$ -	10.00	\$ 6,832.10
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD TERMICA 2X30 AMPS. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	1.00	\$ 683.20	\$ 683.20	1.00	\$ 683.20	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 683.20
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TIPO DESCONECTOR 2 POLOS, 60 AMPS A 240 VOLTS. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	24.00	\$ 1,012.81	\$ 24,307.44	24.00	\$ 24,307.44	0.00	\$ -	0.00	\$ -	24.00	\$ 24,307.44
3	EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO			\$ 479,264.15	\$ 479,264.15				\$ -		\$ -		\$ 479,264.15
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO 2 TON SOLO FRIO, 220 VOLTS. INCLUYE MANEJADORA, EVAPORADORA, TUBERIA DE COBRE FORRADA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	29.00	\$ 15,032.38	\$ 435,939.02	29.00	\$ 435,939.02	0.00	\$ -	0.00	\$ -	29.00	\$ 435,939.02
18	SUMINISTRO E INSTALACION DE LOS MATERIALES PARA LA PREPARACION PARA AIRE ACONDICIONADO TIPO "MINI SPLIT" A BASE DE PASOS DE TUBERIA DE P.V.C DE 3" PARA INTERCONECTAR EL CONDENSADOR (AZOTEA) Y EL EVAPORADOR (INTERIOR), DRENAJE DEL EVAPORADOR CON TUBERIA DE P.V.C DE 3/4" INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	29.00	\$ 1,493.97	\$ 43,325.13	29.00	\$ 43,325.13	0.00	\$ -	0.00	\$ -	29.00	\$ 43,325.13
4	LUMINARIAS			\$ 145,985.42	\$ 145,985.42				\$ 2,700.44		\$ -		\$ 148,685.86
19	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO LED DE 2X17 WATTS, INCLUYE GABINETE, ACRILICO, BASES, LAMPARAS LED DE 17 WATTS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	96.00	\$ 1,350.22	\$ 129,621.12	96.00	\$ 129,621.12	2.00	\$ 2,700.44	0.00	\$ -	98.00	\$ 132,321.56
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA ELECTRICA DE ALUMBRADO INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	10.00	\$ 1,636.43	\$ 16,364.30	10.00	\$ 16,364.30	0.00	\$ -	0.00	\$ -	10.00	\$ 16,364.30
5	EXTRAORDINARIOS								\$ 18,744.02		\$ -		\$ 18,744.02
EXT1	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO SECUNDARIO DE CONCRETO DE 0.40X0.40X0.40 MTS CON TAPA. INCLUYE REGISTRO SECUNDARIO DE CONCRETO DE 0.40X0.40X0.40 CON TAPA, EXCAVACION EN TERRENO TIPO B, RESANE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	0.00	\$ 986.72	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	2.00	\$ 1,933.44	2.00	\$ 1,933.44
EXT2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO DE FIERRO Y TAPA DE POLIMERO PARA REGISTRO DE 80X80 CMS INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	0.00	\$ 1,467.82	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 1,467.82	1.00	\$ 1,467.82
EXT3	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR 3X125 AMPS INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	0.00	\$ 6,690.85	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 6,690.85	1.00	\$ 6,690.85
EXT4	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR 3X70 AMPS INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	0.00	\$ 4,772.65	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 4,772.65	1.00	\$ 4,772.65

EXT5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE APAGADOR SENCILLO MODUS COLOR MARFIL INCLUYE APAGADOR SENCILLO MODUS COLOR MARFIL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	0.00	\$ 113.50	\$	0.00	\$	0.00	\$	11.00	\$ 1,248.50	11.00	\$ 1,248.50
EXT6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA CIEGA, DE UNA, DOS O TRES VENTANAS MODUS COLOR MARFIL INCLUYE PLACA CIEGA, DE UNA, DOS O TRES VENTANAS MODUS COLOR MARFIL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	0.00	\$ 74.82	\$	0.00	\$	0.00	\$	14.00	\$ 1,047.48	14.00	\$ 1,047.48
EXT7	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTO DUPLEX MODUS CON PLACA COLOR MARFIL INCLUYE CONTACTO DUPLEX MODUS CON PLACA COLOR MARFIL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	0.00	\$ 197.91	\$	0.00	\$	0.00	\$	8.00	\$ 1,583.28	8.00	\$ 1,583.28
3 de 3													
SUMA REHABILITACION DE AULAS:				\$ 754,023.93		\$ 732,582.51		\$ 2,700.44		\$ 18,744.02		\$ 754,026.97	
1	ALIMENTADORES A CENTROS DE CARGA			\$ 38,303.47		\$ 32,515.04		\$ -		\$ -		\$ 32,515.04	
2	ALIMENTADORES A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO			\$ 90,470.89		\$ 74,817.90		\$ -		\$ -		\$ 74,817.90	
3	EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO			\$ 479,264.15		\$ 479,264.15		\$ -		\$ -		\$ 479,264.15	
4	LUMINARIAS			\$ 145,985.42		\$ 145,985.42		\$ 2,700.44		\$ -		\$ 148,685.86	
5	ESTRAORDINARIOS			\$ -		\$ -		\$ -		\$ 18,744.02		\$ 18,744.02	
				\$ 754,023.93		\$ 732,582.51		\$ 2,700.44		\$ 18,744.02		\$ 754,026.97	
0				\$ 754,023.93		\$ 732,582.51		\$ 2,700.44		\$ 18,744.02		\$ 754,026.97	
				\$ 754,023.93		\$ 732,582.51		\$ 2,700.44		\$ 18,744.02		\$ 754,026.97	
	IVA 16%			\$ 120,643.83		\$ 117,213.20		\$ 432.07		\$ 2,999.04		\$ 120,644.32	
	TOTAL:			\$ 874,667.76		\$ 849,795.71		\$ 3,132.51		\$ 21,743.06		\$ 874,671.29	

ING. JUAN CARLOS LOPEZ AGUIRRE
Contratista

ING. RAFAEL SALCEDO GARCIA
Supervisor