

CONTRATISTA:
MARIELA ORTIZ GARNICA
DIRECCION: CALLE MERCURIO No. 1858-A. COL. INFONAVIT HUMAYA, CULIACAN DE ROSALES,
CULIACAN, SINALOA C.P. 80020
R.F.C.
K850207H45

HOJA:

1 de 2

DEPENDENCIA:

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA

Fecha: 18-nov-22

FINIQUITO DE OBRA

PGO: 22109 No De OBRA: 220910
ANTE: SECUNDARIA MAR DE CORTEZ LOCALIDAD: TOPOLOBAMPO MUNICIPIO: AHOME
DESCRIPCIÓN: REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN RED Y BAJA TENSION EN SECUNDARIA MAR DE CORTEZ, UBICADA EN TOPOLOBAMPO, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA
PERIODO DE CONTRATO: DEL: 05-oct-22 AL: 01-feb-23 CONTRATO: ISIFE-IED-ADE-SEC-290-2022 FECHA DE CONTRATO: 28-sep-22
PORTE DE OBRA: \$ 1,226,524.25
PORTE DE ANTICIPO DE OBRA: \$ 429,283.49
PORTE TOTAL DE CONTRATO: \$ 1,226,524.25
CONVENIO ADICIONAL:
PERIODO CONVENIO ADICION
TOTAL CONTRATO MÁS
CONVENIO:

CANT.	CONCEPTO	U	SEGUN PROYECTO			OBRA NORMAL		OBRA ADICIONAL		OBRA EXTRAORDINARIA		CANT. TOTALES	IMPORTE TOTALES
			VOL	PU	IMORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE		
REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS													
SECUNDARIA MAR DE CORTEZ													
1	RETIRO Y DESMONTAJE DE MINISPLIT O DE VENTANA HASTA 3.00 TON SIN	PZA	1.00	\$ 1,646.50	\$1,646.50	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00
2	S. Y C. DE TUBERIA GALVANIZADA DE 1 1/2" INCLUYE COPLES, CONECTORES,	ML	60.00	\$367.02	\$22,021.20	38.0000	\$13,946.76	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	38.0000	\$13,946.76
3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUFA DE 2 1/2" INCLUYE HERRAMIENTA EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	ML	1.00	\$608.17	\$608.17	1.00	\$608.17	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	1.00	\$608.17
4	DESMONTAJE DE GABINETE DE LAMINA DE 0.80 X 0.60 X 0.20 MTS EN MAL ESTADO SIN RECUPERACION	PZA	3.00	\$394.54	\$1,183.62	2.00	\$789.08	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	2.00	\$789.08
5	DESMONTAJE DE GABINETE DE LAMINA DE 0.80 X 0.60 X 0.20 MTS EN MAL ESTADO SIN RECUPERACION	PZA	1.00	\$355.06	\$355.06	1.00	\$355.06	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	1.00	\$355.06
6	DESMONTAJE DE TUBERIA DE FIERRO GALVANIZADO DE 19 A 35 MM SIN RECUPERACION, INCLUYE MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO	PZA	30.00	\$36.16	\$1,084.80	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00
7	S. Y C. CON CABLE THW 1/0 INCLUYE CONECTORES CORTES DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION	PZA	17.00	\$545.77	\$9,278.09	17.00	\$9,278.09	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	17.00	\$9,278.09
8	S. Y C. CABLE THW 4/0 INCLUYE CONECTORES CORTES, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION	PZA	60.00	\$710.15	\$42,609.00	50.00	\$35,507.50	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	50.00	\$35,507.50
9	S. Y C. CABLE 2+1 XLP CAL. #2 INCLUYE CONECTORES CORTES DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION	ML	400.00	\$374.81	\$149,924.00	405.00	\$151,798.05	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	405.00	\$151,798.05
10	CONDULET LB DE 1 1/2" SERIE 3 GALVANIZADO INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA	ML	9.00	\$277.79	\$2,500.11	8.00	\$2,222.32	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	8.00	\$2,222.32
11	S. Y C. DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO CON ROSCA DE 2 1/2"	ML	6.00	\$723.31	\$4,339.86	6.00	\$4,339.86	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	6.00	\$4,339.86
12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GABINETE M-5	PZA	1.00	\$15,781.25	\$15,781.25	1.00	\$15,781.25	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	1.00	\$15,781.25
13	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GABINETE M-10	PZA	1.00	\$23,835.70	\$23,835.70	1.00	\$23,835.70	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	1.00	\$23,835.70
14	CONSTRUCCION DE FIRME DE CONCRETO PARA BASE DE GABINETE M10 CON LOSA DE S. Y C. DE INTERRUPTOR TERM. MX: JXD638400	PZA	1.00	\$5,901.55	\$5,901.55	0.96	\$5,665.49	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.96	\$5,665.49
15	S. Y C. DE ZAPATA TA2J6500 PARA INTERRUPTOR JXD6Y	ML	6.00	\$650.12	\$3,900.72	6.00	\$3,900.72	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	6.00	\$3,900.72
16	RETIRO DE CABLEADO EXISTENTE CALIBRE 8	PZA	400.00	\$24.01	\$9,604.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00
17	DESMONTAJE Y RETIRO DE TUBERIA	PZA	36.00	\$26.23	\$944.28	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00
18	DESMONTAJE DE SALIDA PARA CONTACTO Y/O ILUMINACION INCLUYE RETIRO DE APAGADOR	ML	125.00	\$37.10	\$4,637.50	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00
19	DESMONTAJE DE CENTRO DE CARGA	ML	2.00	\$376.50	\$753.00	3.00	\$1,129.50	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	3.00	\$1,129.50
20	DESMONTAJE DE CENTRO DE CARGA MONOFASICO DE 8 CIRCUITOS CON TAPA Y RECUPERACION INCLUYE MANO DE OBRA HERRAMIENTA EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	ML	1.00	\$369.90	\$369.90	2.00	\$739.80	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	2.00	\$739.80
21	DEMOLICION DE REGISTRO ELECTRICO EXISTENTE DE LADRILLO DE 60X60X80 CMS INCLUYE HERRAMIENTA EQUIPO ACARREOS A TIRO AUTORIZADO Y RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA	ML	8.00	\$693.19	\$5,545.52	5.00	\$3,465.95	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	5.00	\$3,465.95
22	SALIDA DE ALUMBRADO O CONTACTO EN LINEA ELECTRICA PARA SALIDA DE ALUMBRADO CON 3 CABLE NUM. 14 Y	PZA	1.00	\$1,585.46	\$1,585.46	110.00	\$174,400.60	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	110.00	\$174,400.60
23	LINEA ELECTRICA PARA SALIDA DE CONTACTO CON 3 CABLES NUM. 14 Y	ML	15.00	\$358.45	\$5,376.75	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00
24	LINEA ELECTRICA PARA SALIDA DE CONTACTO CON 3 CABLES NUM. 12 Y	PZA	120.00	\$415.49	\$49,858.80	32.80	\$13,628.07	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	32.80	\$13,628.07
25	SUM Y COL DE CONTACTO DUPLEX ATERRIZADO INCLUYE CONTACTO CHALUPA	PZA	88.00	\$514.26	\$45,254.88	18.00	\$9,256.68	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	18.00	\$9,256.68
26	SUM Y COL DE LUMINARIA TIPO STANKA LED WATERPROOF MARCA MEGAMEX O SIMILAR	PZA	92.00	\$2,807.75	\$258,313.00	96.00	\$269,544.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	96.00	\$269,544.00
27	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA DE TIERRA COOPERWELD DE 3 MTS INCLUYE	PZA	8.00	\$671.90	\$5,375.20	4.00	\$2,687.60	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	4.00	\$2,687.60
28	S. Y C. DE TUBERIA CONDUIT GALVANIZADA DE 13 MM APARENTE INCLUYE MANO DE OBRA	PZA	18.00	\$105.04	\$1,890.72	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00
29	S. Y C. DE TUBERIA CONDUIT GALVANIZADA DE 19 MM APARENTE INCLUYE MANO DE OBRA	ML	12.00	\$157.72	\$1,892.64	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00
30	S. Y C. DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 1 POLO DE 15 A 50 AMP. TIPO QO	PZA	12.00	\$449.98	\$5,399.76	16.00	\$7,199.68	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	16.00	\$7,199.68
31	SUM Y COL DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 2 POLOS DE 15 A 50 AMP. TIPO QO	PZA	20.00	\$865.51	\$17,310.20	23.00	\$19,906.73	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	23.00	\$19,906.73
32	SUM Y COL DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 3 POLOS DE 15 A 50 AMP. TIPO QO	PZA	3.00	\$1,265.73	\$3,797.19	3.00	\$3,797.19	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	3.00	\$3,797.19

34	LINEA ELECTRICA PARA SALIDA DE MINISPLIT O REFLECTOR CON 3 CABLE #10 Y TUBERIA CONDUIT GALV INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y EQUIPO	ML	130.00	\$631.69	\$82,119.70	190.40	\$120,273.78	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	190.40	\$120,273.78
35	S. Y C. DE REFLECTOR DE 100 W	PZA	6.00	\$1,970.94	\$11,825.84	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00
36	S. Y C. DE MINISPLIT DE 2.00 TON	PZA	4.00	\$21,741.49	\$86,965.96	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00
37	SUM Y COL. DE CABLE NUM 6	ML	15.00	\$119.47	\$1,792.05	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00
38	S. Y C. DE CABLE NUM 10	ML	10.00	\$66.56	\$665.60	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00
39	S. Y C. DE CABLE NUM 12	ML	10.00	\$56.04	\$560.40	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00
40	SUM Y COL. DE CABLE NUM 14	ML	10.00	\$45.54	\$455.40	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00
41	SUM Y COL. DE FOTOCELDA 100 COMPLETA	PZA	4.00	\$797.25	\$3,189.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00
42	SUM Y COL. DE POLIFLEX DE 2" INCLUYE EXCAVACION MATERIAL HERRAMIENTA Y EQUIPO	ML	335.00	\$131.66	\$44,106.10	252.461040	\$33,239.02	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	252.46104	\$33,239.02
43	S. Y C. DE REG ELECTRICO PREFABRICADO DE 40 X 40 CMS CON MARCO Y TAPA	PZA	1.00	\$2,026.01	\$2,026.01	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00
44	CONSTRUCCION DE REGISTRO ELECTRICO CON FONDO DE ARENA Y TABIQUE DE BARRO DE LA REGION TAPA COLADA, MARCO DE ANGULO DE 1 1/2" CONTRAMARCO DE ANGULO DE 1 1/4"	PZA	8.00	\$5,695.43	\$45,563.44	8.00	\$45,563.44	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	8.00	\$45,563.44
45	S. Y C. DE CENTRO DE CARGA DE 20 CIRCUITOS TRIFASICO INCLUYE TAPA	PZA	2.00	\$15,264.65	\$30,529.30	2.00	\$30,529.30	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	2.00	\$30,529.30
46	S. Y C. DE CENTRO DE CARGA DE 12 CIRCUITOS TRIFASICO INCLUYE TAPA	PZA	2.00	\$9,287.64	\$18,575.28	3.00	\$27,862.92	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	3.00	\$27,862.92
REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS					\$1,057,348.49		\$1,057,348.49		\$0.00		\$0.00		\$1,057,348.49
ECUADORIA MAR DE CORTEZ													
REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS					\$1,057,348.49		\$1,057,348.49		\$0.00		\$0.00		\$1,057,348.49
0					\$1,057,348.49		\$1,057,348.49		\$0.00		\$0.00		\$1,057,348.49
IVA 16%					\$169,175.76		\$169,175.76		\$0.00		\$0.00		\$169,175.76
TOTAL:					\$1,226,524.25		\$1,226,524.25		\$0.00		\$0.00		\$1,226,524.25

KATIA MARIELA ORTIZ GARNICA
KATIA MARIELA ORTIZ GARNICA
Contratista

4 Sandro Castro Madero
ING. SANDRO CASTRO MADERO
Supervisor