



FECHA

31/08/2022

CONTRATISTA:

JUAN CARLOS HERNANDEZ MORALES

DOMICILIO: CALLE CIRCUITO DE LOS JACINTOS NO. 1828,  
COL. COLINAS DEL BOSQUE, CULIACÁN DE

R.F.C.

HEMJ8412277KH2

DEPENDENCIA:

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA  
FÍSICA EDUCATIVA

### RESÚMEN DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22106	No. DE OBRA:	220641	C.C.T.	25DJN0091X	ESTIMACIÓN:	02 FINIQUITO
PLANTEL:	PREESCOLAR ANGELA PERALTA			LOCALIDAD:	CULIACÁN, ROSALES.	MUNICIPIO:	CULIACAN
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN PREESCOLAR ANGELA PERALTA, UBICADA EN CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.						

IMPORTE DE OBRA: \$1,447,131.20

IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA: \$506,495.92

IMPORTE TOTAL DE CONTRATO: \$1,447,131.20

#### OBRA

#### IMPORTE

INSTALACION ELECTRICA

-\$ 7,282.78

EXTRAORDINARIOS

\$ 319,860.20

SUBTOTAL ESTIMACIÓN:

\$ 312,577.42

SUB TOTAL=

\$ 312,577.42

I.V.A AL 16 %

\$ 50,012.39

TOTAL =

\$ 362,589.81

JUAN CARLOS HERNANDEZ MORALES

CONTRATISTA

ING. JESUS RIVERA AYÓN

SUPERVISOR

**CONTRATISTA:**  
**JUAN CARLOS HERNANDEZ MORALES**  
**DOMICILIO:** CALLE CIRCUITO DE LOS JACINTOS NO. 1828, COL. COLINAS DEL BOSQUE, CULIACÁN DE ROSALES, CULIACÁN, SINALOA. C.P. 90197  
**R.F.C.**  
HEMJ8412277KH2

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

1 de 4

**DESGLOSE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN**

No. DE PGO:	22106	No. DE OBRA:	220641	C.C.T.	25DJN0091X	ESTIMACIÓN:	02 FINIQUITO
PLANTEL:	PREESCOLAR ANGELA PERALTA			LOCALIDAD:	CULIACÁN, ROSALES.	MUNICIPIO:	CULIACAN

**DESCRIPCIÓN:** REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN PREESCOLAR ANGELA PERALTA, UBICADA EN CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.

IMPORTE DE OBRA:	\$1,447,131.20
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$506,495.92
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$1,447,131.20

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE	
			VOL	PU	\$						
REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN JARDIN DE NIÑOS PROFRA. ANGELA PERALTA UBICADO EN CULIACAN ROSALES, MPIO. DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA											
REHABILITACION EN ESCUELAS CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.											
KINDER EMILIA ANGELA PERALTA SINALOA											
INSTALACION ELECTRICA											
1.43	SUMINISTRO Y COLOCACION INTERRUPTOR 1-LINE 150 INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	PZA	1.00		\$14,873.36	\$14,873.36	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.39	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE DE MEDIDOR 7200 INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	PZA	1.00		\$2,782.37	\$2,782.37	0.00	0.00	-1.00	0.00	\$0.00
1.36	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE 3/0XLP 2+1 INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	ML	20.00		\$157.28	\$3,145.60	0.00	0.00	-20.00	0.00	\$0.00
1.44	ALIMENTACION EDIFICIO 1, (55 MTS DE DISTANCIA) INCLUYE CABLE 3/0 2+1 CABLE NO. 8 INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	SAL	1.00		\$12,836.33	\$12,836.33	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.45	ALIMENTACION EDIFICIO 2, (95 MTS DE DISTANCIA) INCLUYE CABLE 3/0 2+1 Y CABLE NO. 8 INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	SAL	1.00		\$22,113.13	\$22,113.13	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.46	ALIMENTACION EDIFICIO 3, (25 MTS DE DISTANCIA) INCLUYE CABLE 3/0 2+1 Y CABLE NO. 8 INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	SAL	1.00		\$5,717.24	\$5,717.24	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.47	ALIMENTACION EDIFICIO 4, (47 MTS DE DISTANCIA) INCLUYE CABLE 3/0 2+1 Y CABLE NO. 8 INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	SAL	1.00		\$10,980.98	\$10,980.98	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.48	ALIMENTACION EDIFICIO 1, (30 MTS DE DISTANCIA) INCLUYE CABLE 3/0 2+1 Y CABLE NO. 8 INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	SAL	1.00		\$6,860.67	\$6,860.67	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.1	SALIDA PARA CONTACTO MONOFASICO DUPLEX EN PISO O MURO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, RANURADO, RESANES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION DESDE TABLERO A SALIDA SEGUN PLANO Y ESPECIFICACIONES. P.U.O.T	SAL	32.00		\$1,190.76	\$38,104.32	6.00	0.00	6.00	6.00	\$7,144.56
1.2	SALIDA PARA ALUMBRADO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, RANURADO, RESANES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION DESDE TABLERO A SALIDA SEGUN PLANO Y ESPECIFICACIONES. P.U.O.T	SAL	86.00		\$2,095.18	\$180,185.48	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.7	CENTRO DE CARGA Q20 INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	PZA	3.00		\$6,273.86	\$18,821.58	1.00	-2.00	0.00	1.00	\$6,273.86
1.8	CENTRO DE CARGA Q12 INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	PZA	3.00		\$3,105.38	\$9,316.14	-1.00	0.00	0.00	-1.00	-\$3,105.38
1.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA INCLUYE: DESMONTAJE DE LUMINARIAS EXISTENTES, INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	PZA	86.00		\$2,880.02	\$247,681.72	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.49	CORTE DE CONCRETO CON DISCO DIAMANTE INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	ML	290.00		\$122.37	\$35,487.30	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.5	DEMOLICION DE LOSA DE 10 CM DE ESPESOR INCLUYE ACARREOS INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	M2	29.00		\$147.41	\$4,274.89	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.51	EXCAVACION A UNA PROF DE HASTA 55 CM, INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	M3	1.98		\$491.42	\$973.01	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00



**CONTRATISTA:**  
**JUAN CARLOS HERNANDEZ MORALES**  
**DOMICILIO:** CALLE CIRCUITO DE LOS JACINTOS NO. 1828, COL. COLINAS DEL BOSQUE, CULIACÁN DE ROSALES, CULIACÁN, SINALOA. C.P. 90197  
**R.F.C.**  
**HEMJ841227KH2**

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

2 de 4

**DESGLOSE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN**

No. DE PGO:	22106	No. DE OBRA:	220641	C.C.T.	25DJN0091X	ESTIMACIÓN:	02 FINIQUITO
PLANTEL:	PREESCOLAR ANGELA PERALTA				LOCALIDAD:	CULIACÁN, ROSALES.	MUNICIPIO: CULIACAN

**DESCRIPCIÓN:** REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN PREESCOLAR ANGELA PERALTA, UBICADA EN CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.

IMPORTE DE OBRA:	\$1,447,131.20
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$506,495.92
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$1,447,131.20

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
1.52	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO FLEXIPLUS DE 2" INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	ML	190.00	\$79.27	\$15,061.30	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO GALV 3/4" S/ROSCA INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	PZA	128.00	\$84.28	\$10,619.28	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.19	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO GALVANIZADO DE 1/2" S/ROSCA INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	ML	168.00	\$71.36	\$11,988.48	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.53	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONDULET LB DE 2" INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	PZA	50.00	\$394.82	\$19,741.00	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.54	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO PVC DE 2" INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	PZA	8.00	\$38.91	\$311.28	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.55	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE XLP 2+1 NO. 0 INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	ML	72.00	\$233.02	\$16,777.44	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MINISPLIT DE 2 TONELADAS TIPO INVERTER INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	PZA	12.00	\$23,903.61	\$286,843.32	-3.00	0.00	0.00	-3.00	-\$71,710.83
1.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PROTECCION PARA MINISPLIT INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	PZA	12.00	\$2,203.96	\$26,447.52	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.8	SALIDA ELECTRICA DE FUERZA 220 PARA AIRE ACONDICIONADO.	PZA	12.00	\$3,922.36	\$47,068.32	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MINISPLIT DE 1 TONELADAS TIPO INVERTER INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	PZA	1.00	\$18,103.44	\$18,103.44	3.00	0.00	0.00	3.00	\$54,310.32
1.5	DESINSTALACION DE AIRE ACONDICIONADO DE 2 TONELADAS Y LLEVARLO A ZONA DE ACOPIO	PZA	1.00	\$1,025.26	\$1,025.26	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.24	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA TIERRA DE 1M INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	PZA	3.00	\$1,036.82	\$3,109.86	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.25	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR PARA VARILLA TIERRA INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	PZA	3.00	\$123.19	\$369.57	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.41	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR DE 1 POLO INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	PZA	26.00	\$584.41	\$15,194.66	1.00	0.00	0.00	1.00	\$584.41
1.42	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR DE 2 POLOS INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	PZA	12.00	\$779.72	\$9,356.64	-1.00	0.00	0.00	-1.00	-\$779.72
1.56	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TINACO 1100 LT INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	PZA	1.00	\$6,991.97	\$6,991.97	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.57	ALIMENTACION A TINACO INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	PZA	1.00	\$1,542.01	\$1,542.01	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ABANICO DE TECHO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA CORRECTA EJECUCION.	PZA	30.00	\$2,905.12	\$87,153.60	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.91	SUMINISTRO Y COLOCACION DE WC, INCLUYE MATERIALES MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.00	\$2,178.99	\$8,715.96	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.92	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MINGITORIO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	1.00	\$3,488.49	\$3,488.49	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00





**SINALOA**  
GOBIERNO DEL ESTADO



**INSTITUTO SINALOENSE  
DE LA INFRAESTRUCTURA  
FÍSICA EDUCATIVA**

FECHA: 31/08/2022  
HOJA:

CONTRATISTA:  
**JUAN CARLOS HERNANDEZ MORALES**  
DOMICILIO: **CALLE CIRCUITO DE LOS JACINTOS NO. 1828, COL. COLINAS DEL BOSQUE, CULIACÁN DE ROSALES, CULIACÁN, SINALOA. C.P. 90197**  
R.F.C.  
**HEMJ8412277KH2**

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

3 de 4

**DESGLOSE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN**

No. DE PGO:	22106	No. DE OBRA:	220641	C.C.T.	25DJN0091X	ESTIMACIÓN:		02 FINQUITO
PLANTEL:	PREESCOLAR ANGELA PERALTA				LOCALIDAD:	CULIACÁN, ROSALES.	MUNICIPIO:	CULIACAN

DESCRIPCIÓN: **REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN PREESCOLAR ANGELA PERALTA, UBICADA EN CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.**

IMPORTE DE OBRA:	<b>\$1,447,131.20</b>
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	<b>\$506,495.92</b>
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	<b>\$1,447,131.20</b>

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
1.93	SAL.MUEB.SANIT.C/TUBO HIDR.COBRE "M"Y SANIT. PVC C/CAMP. ANGER Y LISO INCL. COL.MUEB. B. P. Y VALV. CONTROL GRAL., INCLUYE; MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA CORRECTA EJECUCION.	SAL	14.00	\$1,326.76	\$18,574.64	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.94	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBO SANITARIO PVC (ANGER) UNA CAMP. 50MM. DIAMET. INCL. CONEXIONES, TRAZO, EXCAV. CAMA ARENA, RELLENO. COMPAC. UNIDAD D/OBRA TERM. , INCLUYE; MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA CORRECTA EJECUCION.	ML	30.00	\$158.37	\$4,751.10	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.95	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CESPOL CROMADO, INCLUYE; MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA CORRECTA EJECUCION.	PZA	7.00	\$394.04	\$2,758.28	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.96	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE DE NARIZ DE PLASTICO, INCLUYE; MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA CORRECTA EJECUCION.	PZA	7.00	\$159.98	\$1,119.88	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.97	TUBO DE COBRE PARA GAS 1/2", INCLUYE; MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	20.00	\$486.79	\$9,735.80	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
1.98	TUBO DE COBRE PARA GAS 3/4", INCLUYE; MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	10.00	\$652.37	\$6,523.70	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
<b>TOTAL</b>										<b>-\$7,282.78</b>

**EXTRAORDINARIOS**

EXT01	SUMINISTRO Y COLOCACION GABINETE PARA INTERRUPTOR DE 150, INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO.	PZA	0.00	\$17,248.44	\$0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	\$17,248.44
EXT02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR 3X200, INCLUYE GABINETE, INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO.	PZA	0.00	\$15,492.81	\$0.00	1.00	0.00	1.00	1.00	\$15,492.81
EXT03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO GALV. DE 2", INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO.	ML	0.00	\$308.00	\$0.00	9.00	0.00	9.00	9.00	\$2,754.00
EXT04	ALIMENTACION ELECTRICA PARA EDIFICIOS INCLUYE: CABLE 3/0 2+1 Y CABLE NO. 8. INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	ML	0.00	\$389.41	\$0.00	245.30	0.00	0.00	245.30	\$95,522.27
EXT05	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO GALVANIZADO DE 3/4" S/ROSCA INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	ML	0.00	\$161.75	\$0.00	139.50	0.00	139.50	139.50	\$22,564.13
EXT06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGISTRO ELECTICO DE 40X40 INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	PZA	0.00	\$2,914.58	\$0.00	5.00	0.00	5.00	5.00	\$14,572.90
EXT07	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGISTRO ELECTICO DE 60X60 INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	PZA	0.00	\$2,960.13	\$0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	\$2,960.13
EXT08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE APAGADOR SENCILLO 16X127V INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO.	PZA	0.00	\$101.53	\$0.00	17.00	0.00	17.00	17.00	\$1,726.01
EXT09	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE DE HERRERIA PARA MISNPLIT, INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO.	PZA	0.00	\$2,976.66	\$0.00	12.00	0.00	12.00	12.00	\$35,719.92
EXT10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CAJA FS DE 1/2", INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO.	PZA	0.00	\$162.55	\$0.00	26.00	0.00	26.00	26.00	\$4,226.30
EXT12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE 3+1, 3/0, INCLUYE: INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO.	ML	0.00	\$322.27	\$0.00	19.00	0.00	19.00	19.00	\$6,123.13