



**SINALOA**  
GOBIERNO DEL ESTADO



INSTITUTO SINALOENSE  
DE LA INFRAESTRUCTURA  
FÍSICA EDUCATIVA

FECHA

11/07/2022

CONTRATISTA:

MA MULTICONSTRUCCIONES ELECTRICAS S.A. DE C.V.

DOMICILIO: CALLE SECOFI No. 1370, COL. VILLA  
FONTANA, C.P. 80028

R.F.C.  
MME080425I17

DEPENDENCIA:

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA  
FÍSICA EDUCATIVA

### RESÚMEN DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22201	No. DE OBRA:	220606	C.C.T.	25DJN1167C	ESTIMACIÓN:	03 FINIQUITO
PLANTEL:	PREESCOLAR JUAN ALVAREZ			LOCALIDAD:	EL RANCHITO	MUNICIPIO:	CULIACÁN

DESCRIPCIÓN: REHABILITACIÓN ELÉCTRICA EN BAJA TENSIÓN EN PREESCOLAR JUAN ALVAREZ, UBICADA EN EL RANCHITO,  
MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

IMPORTE DE OBRA:	\$492,504.54	CLAVE DE CONVENIO ADICIONAL:	
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$172,376.59	PERIODO CONVENIO ADICIONAL:	AL
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$492,504.54	IMPORTE CONVENIO ADICIONAL:	
		IMP. TOTAL CONTRATADO:	

OBRA

IMPORTE

JARDIN DE NIÑOS "JUAN ALVAREZ" \$ 85,079.57

SUBTOTAL ESTIMACIÓN: \$ 85,079.57

SUB TOTAL= \$ 85,079.57  
I.V.A AL 16 % \$ 13,612.73  
TOTAL = \$ 98,692.30

LIC. ALMA BRICEIDA MOLINA ARMENTA  
MA MULTICONSTRUCCIONES ELECTRICAS S.A. DE C.V.  
CONTRATISTA

ING. JESUS RIVERA AYON  
SUPERVISOR

CONTRATISTA:  
MA MULTICONSTRUCCIONES ELECTRICAS S.A. DE C.V.  
DOMICILIO: CALLE SECOFI No. 1370, COL. VILLA FONTANA, C.P. 80028  
R.F.C.  
MME080425117

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

**DESGLOSE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN**

No. DE PGO: 22201 No. DE OBRA: 220606 C.C.T. 25DJN1167C ESTIMACIÓN: 03 FINIQUITO  
PLANTEL: PREESCOLAR JUAN ALVAREZ LOCALIDAD: EL RANCHITO MUNICIPIO: CULIACÁN  
DESCRIPCIÓN: REHABILITACIÓN ELÉCTRICA EN BAJA TENSIÓN EN PREESCOLAR JUAN ALVAREZ, UBICADA EN EL RANCHITO, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

IMPORTE DE OBRA: \$492,504.54  
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA: \$172,376.59  
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO: \$492,504.54

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
#REF!	JARDIN DE NIÑOS "JUAN ALVAREZ"									
	ELECTRICO									
11	Interruptor termomagnético de 2 polos 15 a 50 Amps., se deberá considerar para este trabajo. Suministro del interruptor, materiales menores, herramienta, conexión, pruebas y limpieza del área de trabajo.	PZA	6.00	\$ 1,033.41	\$ 6,200.46	3.00	0.00	0.00	3.00	\$3,100.23
MS01	Mini Split muro alto cap. 12000 btu/hr. (1.0 ton) enfriamiento con unidad interior y unidad exterior, para operar a 220 volts, 2 fases, según proyecto, a cualquier nivel y grado de dificultad. Se deberá considerar para este trabajo: suministro, instalación y conexión, pruebas, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, andamios, cargas, descargas, acarreo, elevaciones, trazo, nivelación, canalizaciones, tuberías, forros, condulets, cableados, base ant vibratoria, arranque del equipo, pruebas, limpieza de la zona de trabajo.	PZA	1.00	\$ 13,587.71	\$ 13,587.71	1.00	0.00	0.00	1.00	\$13,587.71
1015	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR PRINCIPAL CON CABLE XLP DE ALUMINIO DE 2+1 CAL. 6 y 1 CONDUCTOR DESNUDO CAL. 8 AWG; INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	16.00	\$ 183.64	\$ 2,938.24	22.98	0.00	0.00	22.97991	\$4,220.03
LUM2X32	Luminaria fluorescente de sobreponer; tipo envolvente de 2x32watts, con lampara de 32 watts arranque rapido bulbo t-8 advantage alto i philips 139899 base g-13 ( bjb) 4100k ,3100 lumenes , gabinete de 122x6.5 cm, fabricado de lamina de acero al carbon con proceso de decapado por medio de fosfatizado, pintura en polvo poliester, 100% de adherencia, de aplicacion electrostatica y secado al horno con reflectancia del 94% envolvente acrilico 100% puro , operado con balastro electro nico #3218-1x32 watts , 127 v, de alto 98%, luminaria modelo gota negro-13218-127e de new lighs o equivalente suministro, colocacion y conexion , materiales mano de obra , herramienta, equipo , andamios, cargas descargas , acarreo, elevacion, armado , desperdicios, pruebas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	PZA	20.00	\$ 3,208.58	\$ 64,171.60	20.00	0.00	0.00	20.00	\$64,171.60
TOTAL AVANCE										\$85,079.57
TOTAL AVANCE TRABAJOS										\$85,079.57
SUBTOTAL ESTIMACION										\$85,079.57

LIC. ALMA BRICIDA MOLINA ARMENTA  
MA MULTICONSTRUCCIONES ELECTRICAS S.A. DE C.V.  
CONTRATISTA

ING. JESUS RIVERA AYON  
Supervisor