



14/11/2022

**INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA  
FÍSICA EDUCATIVA**

### RESÚMEN DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22109	No. DE OBRA:	220857	C.C.T.	25EES0041Y	ESTIMACIÓN:	01 FINQUITO
PLANTEL:	SECUNDARIA PROF. ENRIQUE ROMERO JIMENEZ			LOCALIDAD:	BELLA VISTA	MUNICIPIO:	CULIACAN
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN RED SECUNDARIA, BAJA TENSION Y TRANSFORMADOR DE 150 KVA EN SECUNDARIA PROF. ENRIQUE ROMERO JIMENEZ, UBICADO EN BELLA VISTA, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.						

IMPORTE DE OBRA:	<b>\$289,181.02</b>
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	<b>\$101,213.36</b>
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	<b>\$1,557,130.89</b>

OBRA	IMPORTE
1 ELECTRIFICACION	\$ 249,293.98
SUBTOTAL ESTIMACIÓN:	\$ 249,293.98
SUB TOTAL=	\$ 249,293.98
I.V.A AL 16 %	\$ 39,887.04
TOTAL =	\$ 289,181.02

**SUPERVISOR**



**SINALOA**  
GOBIERNO DEL ESTADO



**INSTITUTO SINALOENSE  
DE LA INFRAESTRUCTURA  
FÍSICA EDUCATIVA**

FECHA: 14/11/2022  
HOJA:

**CONTRATISTA:**

LER SOLUCIONES DEL EVORA S.A. DE C.V.

DOMICILIO: PRIVADA No. 2 COL. SAN RAFAEL, CULIACAN, SINALOA. C.P. 80150

R.F.C.

LSE-180202-UH7

**DEPENDENCIA:**

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA

**DESGLOSE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN**

No. DE PGO:	22109	No. DE OBRA:	220857	C.C.T.	25EES0041Y	ESTIMACIÓN:	01 FINIQUITO
PLANTEL:	SECUNDARIA PROF. ENRIQUE ROMERO JIMENEZ				LOCALIDAD:	BELLA VISTA	MUNICIPIO: CULIACAN
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN RED SECUNDARIA, BAJA TENSION Y TRANSFORMADOR DE 150 KVA EN SECUNDARIA PROF. ENRIQUE ROMERO JIMENEZ, UBICADO EN BELLA VISTA, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.						

IMPORTE DE OBRA:	\$289,181.02
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$101,213.36
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$1,557,130.89

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENT E	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
	ALIMENTACION ELECTRICA									
	ELECTRIFICACION									
CAB.THW.CAL/40	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE COBRE THW CAL. 4/0 AWG. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	153.00	\$543.68	\$83,183.04	153.00	0.00	0.00	153.00	\$83,183.04
CAB.THW.CAL/30	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE COBRE THW CAL. 3/0 AWG. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	50.00	\$471.42	\$23,571.00	50.00	0.00	0.00	50.00	\$23,571.00
CAB.THW.CAL/10	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE COBRE THW CAL. 1/0 AWG. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	10.00	\$303.07	\$3,030.70	10.00	0.00	0.00	10.00	\$3,030.70
INT.D3X400	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X400 AMP. CON GABINETE INCLUYE: INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X400 AMP, GABINETE PAINT., MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	1.00	\$29,933.11	\$29,933.11	1.00	0.00	0.00	1.00	\$29,933.11
INT.D3X100	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X100 AMP. INCLUYE: INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X100 AMP, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	3.00	\$9,323.63	\$27,970.89	3.00	0.00	0.00	3.00	\$27,970.89
	RED SECUNDARIA									
ALIM.37	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR PRINCIPAL CON CABLE DE 3+1 DEL 1/0 y 1 CONDUCTOR DESNUDO CAL. 8 THW., INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	118.00	\$458.00	\$54,044.00	118.00	0.00	0.00	118.00	\$54,044.00
CONX.REG	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONEXION DE CABLE EN REGISTRO ELECTRICO Y/O CONDULET, INCLUYE: CONECTOR, CINTA VULCANIZABLE, CINTA AISLANTE, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	21.00	\$404.18	\$8,487.78	21.00	0.00	0.00	21.00	\$8,487.78
INDENF.REG	IDENTIFICACION DE CIRCUITOS EN REGISTRO ELECTRICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00	\$2,120.62	\$2,120.62	1.00	0.00	0.00	1.00	\$2,120.62
ELEC.098	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DE CENTRO DE CARGA A REGISTRO ELÉCTRICO, INCLUYE: CABLE DE COBRE THW CAL. 8, CONEXIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	2.00	\$3,508.00	\$7,016.00	2.00	0.00	0.00	2.00	\$7,016.00
ELEC.INT2X20	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	2.00	\$938.17	\$1,876.34	2.00	0.00	0.00	2.00	\$1,876.34
EXC.TP-B	EXCAVACIÓN A MANO EN TERRENO TIPO "B" PARA ZANJA DE 30X40 CMS. INCLUYE: NIVELACIÓN AFINE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	10.00	\$250.42	\$2,504.20	10.00	0.00	0.00	10.00	\$2,504.20
ELEC-158	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA PARA BOMBA, INCLUYE: CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 12, TUBERIA CONDUIT DE PVC 1", MATERIAL DE FIJACIÓN, CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	ML	10.00	\$354.24	\$3,542.40	10.00	0.00	0.00	10.00	\$3,542.40





**SINALOA**  
GOBIERNO DEL ESTADO



**INSTITUTO SINALOENSE  
DE LA INFRAESTRUCTURA  
FÍSICA EDUCATIVA**

FECHA: 14/11/2022  
HOJA:

CONTRATISTA:  
LER SOLUCIONES DEL EVORA S.A. DE C.V.  
DOMICILIO: PRIVADA No. 2 COL. SAN RAFAEL, CULIACAN, SINALOA. C.P. 80150  
R.F.C.  
LSE-180202-UH7


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


**DESGLOSE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN**

No. DE PGO:	22109	No. DE OBRA:	220857	C.C.T.	25EES0041Y	ESTIMACIÓN:	01 FINIQUITO
PLANTEL:	SECUNDARIA PROF. ENRIQUE ROMERO JIMENEZ				LOCALIDAD:	BELLA VISTA	MUNICIPIO: CULIACAN
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN RED SECUNDARIA, BAJA TENSION Y TRANSFORMADOR DE 150 KVA EN SECUNDARIA PROF. ENRIQUE ROMERO JIMENEZ, UBICADO EN BELLA VISTA, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.						

IMPORTE DE OBRA:	\$289,181.02
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$101,213.36
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$1,557,130.89

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENT E	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
RELL.EXC	RELLENO Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, INCLUYE: MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	10.00 ✓	\$177.52 ✓	\$1,775.20 ✓	10.00	0.00	0.00	10.00 ✓	\$1,775.20 ✓
CINT.PRE	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA SEÑALIZADORA DE PRELIGRO. INCLUYE: CINTA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	10.00 ✓	\$23.87 ✓	\$238.70 ✓	10.00	0.00	0.00	10.00 ✓	\$238.70 ✓
										\$249,293.98
									TOTAL	\$249,293.98

  
LER SOLUCIONES DEL EVORA S.A. DE C.V.  
Contratista

  
ING. MOISES BUELNA FELIX  
Supervisor