



SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO



0

FECHA

13/10/2022

CONTRATISTA:

ELSA BEATRIZ HERNANDEZ LOPEZ

DOMICILIO: LOS NARANJOS #1920, COL. LA CAMPIÑA,
C.P. 80060, CULIACAN, SINALOA

R.F.C.
HELE580715ST0

DEPENDENCIA:

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA
FÍSICA EDUCATIVA

RESÚMEN DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22109	No. DE OBRA:	220880	C.C.T.	25EES0052D	ESTIMACIÓN:	01
PLANTEL:	SECUNDARIA SALVADOR ALVARADO			LOCALIDAD:	GENERAL ANGEL FLORES (LA PALMA)	MUNICIPIO:	NAVOLATO
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN RED SECUNDARIA Y BAJA TENSION EN SECUNDARIA SALVADOR ALVARADO, UBICADA EN GENERAL ANGEL FLORES (LA PALMA), MUNICIPIO DE NAVOLATO, ESTADO DE SINALOA.						

IMPORTE DE OBRA: \$984,806.23

IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA: \$344,682.18

IMPORTE TOTAL DE CONTRATO: \$984,806.23

OBRA

IMPORTE

INSTALACION ELECTRICA \$ 818,008.79

SUBTOTAL ESTIMACIÓN: \$ 818,008.79

SUB TOTAL= \$ 818,008.79
I.V.A AL 16 % \$ 130,881.41
TOTAL = \$ 948,890.20

ELSA BEATRIZ HERNANDEZ LOPEZ
CONTRATISTA

ING. RAFAEL SALCEDO GARCÍA
SUPERVISOR



SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO



FECHA: 13/10/2022
HOJA: 0

CONTRATISTA:
ELSA BEATRIZ HERNANDEZ LOPEZ

DOMICILIO: LOS NARANJOS #1920, COL. LA CAMPIÑA, C.P. 80060, CULIACAN, SINALOA

R.F.C.
HELE580715ST0

DEPENDENCIA:

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

de 1

DESGLOSE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22109	No. DE OBRA:	220880	C.C.T.	25EES0052D	ESTIMACIÓN:	01
PLANTEL:	SECUNDARIA SALVADOR ALVARADO				LOCALIDAD:	GENERAL ANGEL FLORES (LA PALMA)	MUNICIPIO: NAVOLATO

DESCRIPCIÓN: REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN RED SECUNDARIA Y BAJA TENSION EN SECUNDARIA SALVADOR ALVARADO, UBICADA EN GENERAL ANGEL FLORES (LA PALMA), MUNICIPIO DE NAVOLATO, ESTADO DE SINALOA.

IMPORTE DE OBRA:	\$984,806.23
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$344,682.18
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$984,806.23

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
INSTALACION ELECTRICA										
10001	SALIDA ELECTRICA PARA ALUMBRADO POR LOSA CON CABLE (2-14, 1-14) CONDUMEX, INCLUYE: CONEXIONES, CINTA AISLANTE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. NO INCLUYE LUMINARIAS	SAL	134.00	\$1,266.20	\$169,670.80	134.00	0.00	0.00	134.00	\$169,670.80
10002	SALIDA DE CONTACTO MONOFASICO, POLARIZADO, DUPLEX DE 15 AMP. CON CAJA DE 2X4" FSC, CABLE (2-12 1-14T) CONDUMEX, INCLUYE: TUBERIA GALV. S/R GRADO ELÉCTRICO DE 16 MM (1/2"), CONEXIONES, CINTA AISLANTE, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, NO INCLUYE TAPAS Y/O CONTACTOS.	SAL	58.00	\$ 2,068.28	\$ 119,960.24	57.00	0.00	0.00	57.00	\$117,891.96
10003	SALIDA MONOFASICA, POLARIZADO DE 15 AMP, CON CAJA DE 2X4" GALVANIZADA, CABLE (2-12 1-14T), CONDUMEX, INCLUYE: TUBERIA DE PVC GRADO ELÉCTRICO DE 16 MM(1/2"), CONEXIONES, CINTA AISLANTE, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, NO INCLUYE TAPAS Y/O CONTACTOS.	SAL	44.00	\$1,522.22	\$66,977.68	46.00	0.00	0.00	46.00	\$70,022.12
ELEC. LUM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIO 2X17 W, INCLUYE: LUMINARIO 2X17 W A PRUEBA DE POLVO Y HUMEDAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	PZA	126.00	\$3,198.42	\$403,000.92	126.00	0.00	0.00	126.00	\$403,000.92
10006	PANEL LED DE SOBREPONER DE 40 W MEGAMEX O SIMILAR, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, FIJACIÓN, FLETE ALMACEN-OBRA Y MANIOBRAS (NO INCL. CABLEADO)	PZA	6.00	\$1,936.81	\$11,620.86	6.00	0.00	0.00	6.00	\$11,620.86
10007	PROYECTOR LED DE SOBREPONER DE 150 W MEGAMEX O SIMILAR, INCLUYE: SUMINSITRO DE MATERIAL, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, FIJACIÓN, FLETE ALMACEN-OBRA Y MANIOBRAS. (NO INCLUYE CABLEADO)	PZA	8.00	\$2,488.75	\$19,910.00	8.00	0.00	0.00	8.00	\$19,910.00
10008	APAGADOR DOBLE BITICINO MATERIAL INTERIOR METAL MONOFASICO, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, MATERIAL, CONEXIONES, CINTA AISLANTE, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, (NO INCL. CABLEADO)	PZA	26.00	\$395.89	\$10,293.14	27.00	0.00	0.00	27.00	\$10,689.03
10010	ALIMENTACIÓN A TABLERO TABLERO DE CONTROL INCL. 2 FASES (2 # 4); 1 NEUTRO (1#4); 1 TIERRA DESNUDO (1#6), INCLUYE: CANALIZACIÓN, CONEXIÓN, ETC. TRABAJO TERMINADO	ML	90.00	\$230.35	\$20,731.50	66.00	0.00	0.00	66.00	\$15,203.10
TOTAL										\$818,008.79
SUBTOTAL ESTIMACION										\$818,008.79

ELSA BEATRIZ HERNANDEZ LOPEZ
Contratista

ING. RAFAEL SALCEDO GARCÍA
Supervisor