



SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO



**INSTITUTO SINALOENSE
DE LA INFRAESTRUCTURA
FÍSICA EDUCATIVA**

FECHA

15/11/2022

CONTRATISTA:

C. JOSE RAFAEL ROJO LOPEZ

DOMICILIO:

ANDADOR AMAPÁ DEL ORIENTE No. 2479-B, COLONIA VALLE DE
AMAPÁ, CULIACAN, SINALOA. C. P. 80194.

R.F.C.

ROLR-860406-H89

DEPENDENCIA:

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

RESÚMEN DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22109	No. DE OBRA:	220867	C.C.T.	25EES0155Z	ESTIMACIÓN:	01
PLANTEL:	SECUNDARIA EMILIANO ZAPATA			LOCALIDAD:	LAGUNA DE CANACHI	MUNICIPIO:	CULIACAN
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN RED SECUNDARIA Y BAJA TENSION EN SECUNDARIA EMILIANO ZAPATA, UBICADA EN LAGUNA DE CANACHI, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINLOA.						
IMPORTE DE OBRA:	\$ 983,756.63						
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$ 344,314.82						
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$ 983,756.63						

OBRA

IMPORTE

SEC. EMILIANO ZAPATA EN LAGUNA DE CANACHI, MPIO. DE CULIACAN, SINALOA.
ALIMENTACION ELECTRICIA PARA EQUIPOS DE AIRE

ELECTRIFICACION , SUMINISTROS	\$	26,124.04
RED SECUNDARIA , SUMINISTROS	\$	216,043.51
MODULO "A"		
SUMINISTROS	\$	220,130.10
MODULO B		
SUMINISTROS	\$	90,203.62
MODULO C		
SUMINISTROS	\$	154,259.43
MODULO BAÑOS		
SUMINISTROS	\$	47,647.13

SUB TOTAL ESTIMACIÓN: \$ 754,407.83

SUB TOTAL \$ 754,407.83
I.V.A AL 16 % \$ 120,705.25
TOTAL \$ 875,113.08


C. JOSE RAFAEL ROJO LOPEZ
CONTRATISTA


ING. MOISES BUELNA FELIX
SUPERVISOR

FECHA: 15/11/2022
HOJA:

1 de 5

CONTRATISTA:

C. JOSE RAFAEL ROJO LOPEZ

DEPENDENCIA:

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

DOMICILIO: ANDADOR AMAPÁ DEL ORIENTE No. 2479-B, COLONIA VALLE DE AMAPÁ, CULIACAN, SINALOA. C. P. 80194.

R.F.C.
ROLR-860406-H89

DESGLASE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22109	No. DE OBRA:	220867	C.C.T.	25EES0155Z	ESTIMACIÓN:	01
PLANTEL:	SECUNDARIA EMILIANO ZAPATA				LOCALIDAD:	LAGUNA DE CANACHI	MUNICIPIO: CULIACAN
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN RED SECUNDARIA Y BAJA TENSION EN SECUNDARIA EMILIANO ZAPATA, UBICADA EN LAGUNA DE CANACHI, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINLOA.						

IMPORTE DE OBRA:	\$983,756.63
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$344,314.82
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$983,756.63

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					

SEC. EMILIANO ZAPATA EN LAGUNA DE CANACHI, MPIO. DE CULIACAN, SINALOA.

ALIMENTACION ELECTRICA PARA EQUIPOS DE AIRE

ELECTRIFICACION, SUMINISTROS													
ELEC.AL.T.	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTACION DESDE TRANSFORMADOR HASTA INTERRUPTOR PRINCIPAL INCLUYE CABLE DE COBRE THWLS CAL 40, MATERIAL DE FIJACION , MANO DE OBRA, HERRAMIENTA , EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	1.00	\$	2,771.15	\$	2,771.15	1.00	0.00	0.00	1.00	\$	2,771.15
INT.D3X30	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X300 AMP, INCLUYE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X200 AMP, MANO DE OBRA , HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	1.00	\$	23,352.89	\$	23,352.89	1.00	0.00	0.00	1.00	\$	23,352.89
												\$	26,124.04
RED SECUNDARIA , SUMINISTROS													
REG.P40X	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO 40X40, CMS INCLUYE REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO 40X40 CMS, NIVELADO DE TERRENO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	5.00	\$	4,249.68	\$	21,248.40	6.00	0.00	1.00	6.00	\$	25,498.08
ELEC.POL	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLIDUCTO ALTA DENSIDAD DE 2" PARA ALIMENTADOR PRINCIPAL, INCLUYE POLIDUCTO ALTA DENSIDAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	30.00	\$	398.97	\$	11,969.10	0.00	0.00	0.00	145.29	\$	57,966.35
ALIM.035	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR PRINCIPAL CON CABLE DEL 1/0 (3) Y 1 CONDUCTOR DESNUDO CAL 8THW, INCLUYE , MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	115.00	\$	986.33	\$	113,427.95	0.00	0.00	0.00	111.28	\$	109,758.80
ELEC.098	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SUBIDA A CENTRO DE CARGA DESDE REGISTRO A PIE DE CENTRO DE CARGA , INCLUYE TUBO GALV. 2" , CODO PVC 2" , MATERIAL DE FIJACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	1.00	\$	5,705.07	\$	5,705.07	0.00	0.00	0.00	4.00	\$	22,820.28
												\$	216,043.51

MODULO "A"

SUMINISTROS

ELECT.Q-30	SUMINISTRO E INSTALACION DE CENTRO DE CARGA 30 CIRCUITOS INCLUYE, CENTRO DE CARGA 30 CIRCUITOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	1.00	\$	18,281.96	\$	18,281.96	33.75	0.00	0.00	1.00	\$	18,281.96
ELEC.INT2	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	10.00	\$	843.13	\$	8,431.30	33.75	0.00	0.00	6.00	\$	5,058.78

FECHA: 15/11/2022
HOJA:

CONTRATISTA:	C. JOSE RAFAEL ROJO LOPEZ	DEPENDENCIA:	GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
DOMICILIO:	ANDADOR AMAPÁ DEL ORIENTE No. 2479-B, COLONIA VALLE DE AMAPÁ, CULIACAN, SINALOA. C. P. 80194.		INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
R.F.C.			
ROLR-860406-H89			

DESGLASE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22109	No. DE OBRA:	220867	C.C.T.	25EES0155Z	ESTIMACIÓN:	01
PLANTEL:	SECUNDARIA EMILIANO ZAPATA			LOCALIDAD:	LAGUNA DE CANACHI	MUNICIPIO:	CULIACAN
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN RED SECUNDARIA Y BAJA TENSION EN SECUNDARIA EMILIANO ZAPATA, UBICADA EN LAGUNA DE CANACHI, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINLOA.						

IMPORTE DE OBRA:	\$983,756.63
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$344,314.82
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$983,756.63

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
ELEC.INT1	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1X20 AMP, INCLUYE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1X20 AMP, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA EQUIPO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	4.00	\$ 507.12	\$ 2,028.48	33.75	0.00	0.00	6.00	\$ 3,042.72
ELEC.LUM	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA 2X17 W. INCLUYE LUMINARIA 2X17 W, A PRUEBA DE POLVO Y HUMEDAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	45.00	\$ 2,673.75	\$ 120,318.75	26.00	0.00	0.00	26.00	\$ 69,517.50
ELEC.SAL	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE ALUMBRADO (CONEXION LUMINARIAS) PARA AULAS INCLUYE CABLE DE COBRE THW-LS CAL 12, CABLE DE COBRE CAL 14, MATERIAL DE FIJACION, CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	25.00	\$ 1,186.59	\$ 29,664.75	81.25	0.00	0.00	81.25	\$ 96,410.44
ELEC.SAL.	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE ALUMBRADO (CONEXION APAGADORES) PARA AULAS INCLUYE CABLE DE COBRE THW-LS CAL 12, CABLE DE COBRE CAL 14, MATERIAL DE FIJACION, CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	5.00	\$ 1,163.85	\$ 5,819.25	7.00	0.00	0.00	7.00	\$ 8,146.95
ELEC.SAL.	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE CONTACTO DUPLEX PARA PARA AULAS INCLUYE CONTACTO DUPLEX BTICINO, CABLE DE COBRE THW-LS CAL 12, MATERIAL DE FIJACION, CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	10.00	\$ 1,311.45	\$ 13,114.50	15.00	0.00	0.00	15.00	\$ 19,671.75
ELE.SALA	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA PARA ALIMENTACION ELECTRICA PARA 1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE CAJA FS, CABLE DE COBRE THW-LS CAL 10, CABLE DE COBRE THW-LS CAL 12, CONECTOR USO RUDO, MATERIAL DE FIJACION, CINTA AISLANTE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	85.00	\$ 386.10	\$ 32,818.50	121.00	0.00	0.00	121.00	\$ 46,718.10
										\$ 220,130.10
MODULO B										
SUMINISTROS										
ELEC-Q-12	SUMINISTRO E INSTALACION DE CENTRO DE CARGA 12 CIRCUITOS INCLUYE, CENTRO DE CARGA 12 CIRCUITOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	0.00	\$ 4,289.22	\$	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 4,289.22
ELEC.INT2	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	8.00	\$ 843.13	\$ 6,745.04	4.00	0.00	0.00	4.00	\$ 3,372.52

FECHA: 15/11/2022
HOJA:

CONTRATISTA:

C. JOSE RAFAEL ROJO LOPEZ

DEPENDENCIA:

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

DOMICILIO: ANDADOR AMAPÁ DEL ORIENTE No. 2479-B, COLONIA VALLE DE AMAPÁ, CULIACAN,
SINALOA. C. P. 80194.

R.F.C.
ROLR-860406-H89

DESGLOSE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22109	No. DE OBRA:	220867	C.C.T.	25EES0155Z	ESTIMACIÓN:	01
PLANTEL:	SECUNDARIA EMILIANO ZAPATA				LOCALIDAD:	LAGUNA DE CANACHI	MUNICIPIO: CULIACAN
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACION DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN RED SECUNDARIA Y BAJA TENSION EN SECUNDARIA EMILIANO ZAPATA, UBICADA EN LAGUNA DE CANACHI, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINLOA.						

IMPORTE DE OBRA:	\$983,756.63
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$344,314.82
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$983,756.63

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
ELEC.INT1	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1X20 AMP, INCLUYE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1X20 AMP, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA EQUIPO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	3.00	\$ 507.12	\$ 1,521.36	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 507.12
ELEC.LUM	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA 2X17 W. INCLUYE LUMINARIA 2X17 W, A PRUEBA DE POLVO Y HUMEDAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	20.00	\$ 2,673.75	\$ 53,475.00	10.00	0.00	0.00	10.00	\$ 26,737.50
ELEC.SAL	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE ALUMBRADO (CONEXION LUMINARIAS) PARA AULAS INCLUYE CABLE DE COBRE THWLS CAL 12, CABLE DE COBRE CAL.14, MATERIAL DE FIJACION, CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	55.00	\$ 1,186.59	\$ 65,262.45	32.50	0.00	0.00	32.50	\$ 38,564.18
ELECT.SAL.	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE ALUMBRADO (CONEXION APAGADORES) PARA AULAS INCLUYE CABLE DE COBRE THWLS CAL 12, CABLE DE COBRE CAL.14, MATERIAL DE FIJACION, CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	4.00	\$ 1,163.85	\$ 4,655.40	2.00	0.00	0.00	2.00	\$ 2,327.70
ELEC.SAL.	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE CONTACTO DUPLEX PARA PARA AULAS INCLUYE CONTACTO DUPLEX BTICINO, CABLE DE COBRE THWLS CAL 12, MATERIAL DE FIJACION, CINTA AISLANTE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	8.00	\$ 1,311.45	\$ 10,491.60	3.00	0.00	0.00	3.00	\$ 3,934.35
ELE.SALA	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA PARA ALIMENTACION ELECTRICA PARA 1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE CAJA FS, CABLE DE COBRE THWLS CAL 10, CABLE DE COBRE THWLS CAL 12, CONECTOR USO RUDE, MATERIAL DE FIJACION, CINTA AISLANTE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	75.00	\$ 386.10	\$ 28,957.50	27.12	0.00	0.00	27.12	\$ 10,471.03
										\$ 90,203.62
MODULO C										
SUMINISTROS										
ELEC-Q-12	SUMINISTRO E INSTALACION DE CENTRO DE CARGA 12 CIRCUITOS INCLUYE, CENTRO DE CARGA 12 CIRCUITOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	1.00	\$ 4,289.22	\$ 4,289.22	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 4,289.22
ELEC.LUM	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA 2X17 W. INCLUYE LUMINARIA 2X17 W, A PRUEBA DE POLVO Y HUMEDAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	15.00	\$ 2,673.75	\$ 40,106.25	17.00	0.00	0.00	17.00	\$ 45,453.75

FECHA: 15/11/2022
HOJA:

CONTRATISTA:

C. JOSE RAFAEL ROJO LOPEZ

DEPENDENCIA:

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

DOMICILIO: ANDADOR AMAPÁ DEL ORIENTE No. 2479-B, COLONIA VALLE DE AMAPÁ, CULIACAN, SINALOA. C. P. 80194.

R.F.C.
ROLR-860406-H89

DESGLOSE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22109	No. DE OBRA:	220867	C.C.T.	25EES0155Z	ESTIMACIÓN:	01	
PLANTEL:	SECUNDARIA EMILIANO ZAPATA				LOCALIDAD:	LAGUNA DE CANACHI	MUNICIPIO:	CULIACAN
DESCRIPCION:	REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN RED SECUNDARIA Y BAJA TENSION EN SECUNDARIA EMILIANO ZAPATA, UBICADA EN LAGUNA DE CANACHI, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINLOA.							

IMPORTE DE OBRA:	\$983,756.63
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$344,314.82
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$983,756.63

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO			HASTA ESTA EST/M	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
ELEC.SAL	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE ALUMBRADO (CONEXION LUMINARIAS) PARA AULAS INCLUYE CABLE DE COBRE THWLS CAL 12 , CABLE DE COBRE CAL 14 , MATERIAL DE FIJACION, CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	68.00	\$ 1,186.59	\$ 80,688.12	55.25	0.00	0.00	55.25	\$ 65,559.10
ELECT.SAL	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE ALUMBRADO (CONEXION APAGADORES) PARA AULAS INCLUYE CABLE DE COBRE THWLS CAL 12 , CABLE DE COBRE CAL 14 , MATERIAL DE FIJACION, CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	3.00	\$ 1,163.85	\$ 3,491.55	3.00	0.00	0.00	3.00	\$ 3,491.55
ELEC.SAL.	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE CONTACTO DUPLEX PARA PARA AULAS INCLUYE CONTACTO DUPLEX BTICINO , CABLE DE COBRE THWLS CAL 12 , MATERIAL DE FIJACION, CINTA AISLANTE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	6.00	\$ 1,311.45	\$ 7,868.70	16.00	0.00	0.00	16.00	\$ 20,983.20
ELE.SALA	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA PARA ALIMENTACION ELECTRICA PARA 1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO , INCLUYE CAJA FS, CABLE DE COBRE THWLS CAL 10, CABLE DE COBRE THWLS CAL 12, CONECTOR USO RUDO. , MATERIAL DE FIJACION, CINTA AISLANTE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	52.00	\$ 386.10	\$ 20,077.20	37.51	0.00	0.00	37.51	\$ 14,482.61
										\$ 154,259.43
MODULO BAÑOS										
SUMINISTROS										
ELEC.INT1	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1X20 AMP, INCLUYE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1X20 AMP, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA EQUIPO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	2.00	\$ 507.12	\$ 1,014.24	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 507.12
ELEC.INT2	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	0.00	\$ 843.13	\$ -	2.00	0.00	0.00	2.00	\$ 1,686.26





SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO



INSTITUTO SINALOENSE
DE LA INFRAESTRUCTURA
FÍSICA EDUCATIVA

5 de 5

FECHA: 15/11/2022
HOJA:

CONTRATISTA:

C. JOSE RAFAEL ROJO LOPEZ

DEPENDENCIA:

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

DOMICILIO: ANDADOR AMAPÁ DEL ORIENTE No. 2479-B, COLONIA VALLE DE AMAPÁ, CULIACAN,
SINALOA. C. P. 80194.

R.F.C.
ROLR-860406-H89

DESGLOSE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22109	No. DE OBRA:	220867	C.C.T.	25EES0155Z	ESTIMACIÓN:	01
PLANTEL:	SECUNDARIA EMILIANO ZAPATA					MUNICIPIO:	CULIACAN
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN RED SECUNDARIA Y BAJA TENSION EN SECUNDARIA EMILIANO ZAPATA, UBICADA EN LAGUNA DE CANACHI, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.						
IMPORTE DE OBRA:	\$983,756.63						
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$344,314.82						
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$983,756.63						

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM.	HASTA ESTIM. ANT.	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL.	PU	\$					
ELEC.LUM	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA 2X17 W. INCLUYE LUMINARIA 2X17 W. A PRUEBA DE POLVO Y HUMEDAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	5.00	\$ 2,673.75	\$ 13,368.75	17.00	0.00	0.00	17.00	\$ 45,453.75
										\$ 47,647.13
										\$ 754,407.83
										\$ 754,407.83
										\$ 120,705.25
										\$ 875,113.08

C. JOSE RAFAEL ROJO LOPEZ
Contratista

ING. MOISES BUELNA FELIX
Supervisor