

CONTRATISTA:

XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

DOMICILIO: BLVD. EMILIANO ZAPATA, NO. 2242 PTE.
COL. VALLADO NUEVO, CULIACAN,

R.F.C.

XEL170119U99

FECHA

28/11/2022

DEPENDENCIA:

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

INSTITUTO SINALOENSE DE LA
INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA

RESÚMEN DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22109	No. DE OBRA:	220793	C.C.T.	25DPR0634Q	ESTIMACIÓN:	01 NORMAL
PLANTEL:	PRIMARIA ADOLFO RUIZ CORTINES			LOCALIDAD:	SAN PABLO	MUNICIPIO:	AHOME

DESCRIPCIÓN: REHABILITACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN RED SECUNDARIA Y BAJA TENSIÓN EN PRIMARIA ADOLFO RUIZ CORTINES, UBICADA EN SAN PABLO, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA.

IMPORTE DE OBRA:	\$1,036,910.65
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$362,918.73
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$1,036,910.65

OBRA	IMPORTE
PRIMARIA ADOLFO RUIZ CORTINES	
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DE RED SECUNDARIA ,AUMENTO DE CARGA Y ALIMENTACION ELECTRICA PARA EQUIPOS DE AIRE EN ESCUELA PRIMARIA ADOLFO RUIZ CORTINEZ CCT:25DPR0634Q EN POBLADO NUMERO SEIS EN LOS MOCHIS:SINALOA.	
ELECTRIFICACION	
PAGO	
LIBRANZA,SUPERVICION,CFE,VERIFICACION, DEPOSITO GARANTIA.	\$ -
ELECTRIFICACIÓN	\$ 125,919.51
RED SECUNDARIA	\$ 141,581.40
ALUMBRADO Y ALIMENTACION DE EQUIPOS DE AIRES ACONDICIONADOS	
MODULO A	\$ 239,132.68
MODULO B	\$ 59,285.61
MODULO C	\$ -
SUBTOTAL ESTIMACIÓN:	\$ 565,919.20
SUB TOTAL=	\$ 565,919.20
I.V.A AL 16 %	\$ 90,547.07
TOTAL =	\$ 656,466.27

C. CRUZ OMAR MOLINA ARMENTA
XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

CONTRATISTA

ING. MARTIN ULISES LEÓN LAZCANO

SUPERVISOR



SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO



INSTITUTO SINALOENSE
DE LA INFRAESTRUCTURA
FÍSICA EDUCATIVA

FECHA 28/11/2022
HOJA:

CONTRATISTA:

XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
DOMICILIO: BLVD. EMILIANO ZAPATA, NO. 2242 PTE. COL. VALLADO
R.F.C. NUEVO, CULIACAN, SINALOA. C.P. 80110
XEL170119U99

DEPENDENCIA:

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

DESGLASE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22109	No. DE OBRA:	220793	C.C.T.	25DPR0634Q	ESTIMACIÓN:	01 NORMAL
PLANTEL:	PRIMARIA ADOLFO RUIZ CORTINES					MUNICIPIO:	AHOME
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN RED SECUNDARIA Y BAJA TENSIÓN EN PRIMARIA ADOLFO RUIZ CORTINES, UBICADA EN SAN PABLO, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA.						

IMPORTE DE OBRA:	\$1,036,910.65
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$362,918.73
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$1,036,910.65

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

PRIMARIA ADOLFO RUIZ CORTINES

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DE RED SECUNDARIA, AUMENTO DE CARGA Y ALIMENTACION ELECTRICA PARA EQUIPOS DE AIRE EN ESCUELA PRIMARIA ADOLFO RUIZ CORTINEZ CCT:25DPR0634Q EN POBLADO NUMERO SEIS EN LOS MOCHIS:SINALOA.

ELECTRIFICACION										
RETIROS										
JCX.TRNSF	DESCONEXIÓN DE LINEAS DE ALIMENTACIÓN A TRANSFORMADOR EXISTENTE. INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00	1,458.63	\$1,458.63	1.00	0.00	0.00	1.00	\$1,458.63
DST TRANSF	DESINSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR EXISTENTE CON LINEAS DE ALIMENTACIÓN A INTERRUPTOR PRINCIPAL. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	6,320.96	\$6,320.96	1.00	0.00	0.00	1.00	\$6,320.96
RET.AL TRNS	RETIRO DE ALIMENTACIÓN DE TRANSFORMADOR EXISTENTE EN MAL ESTADO. INCLUYE: DESCONEXIÓN DE ALIMENTADOR CON INT. PPAL EXISTENTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00	1,631.65	\$1,631.65	1.00	0.00	0.00	1.00	\$1,631.65
DCX.ALIM	DESCONEXIÓN DE ALIMENTADOR DE TRANSFORMADOR A INTERRUPTOR PRINCIPAL. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1,260.56	\$1,260.56	1.00	0.00	0.00	1.00	\$1,260.56
RET.TRNSF	RETIRO DE TRANSFORMADOR EXISTENTE FUERA DE LA OBRA. INCLUYE: MAQUINARIA.	PZA	1.00	4,433.90	\$4,433.90	1.00	0.00	0.00	1.00	\$4,433.90
RET. INT.PPL	DESCONEXIÓN Y RETIRO DE INTERRUPTOR PRINCIPAL EXISTENTE SIN FUNCIONAMIENTO. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00	1,294.51	\$1,294.51	1.00	0.00	0.00	1.00	\$1,294.51
TOTAL DE RETIROS										\$16,400.21

SUMINISTROS										
PST.9	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE DE CONCRETO DE 9 MTS. INCLUYE: POSTE DE CONCRETO DE 9 MTS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	17,351.30	\$17,351.30	1.00	0.00	0.00	1.00	\$17,351.30
AR-TRNS	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARRILLA PARA TRANSFORMADOR RIPO POSTE, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	16,825.16	\$16,825.16	1.00	0.00	0.00	1.00	\$16,825.16
ELEC.AL TRNS4/0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTACIÓN DESDE TRANSFORMADOR HASTA INTERRUPTOR PRINCIPAL. INCLUYE: CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 4/0, MATERIAL DE FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	32,988.09	\$32,988.09	1.00	0.00	0.00	1.00	\$32,988.09
BM.13-200	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BASE PARA MEDICIÓN 13-200, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	12,997.65	\$12,997.65	1.00	0.00	0.00	1.00	\$12,997.65
SIS.T	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SISTEMA DE TIERRA INCLUYE: VARILLA DE TIERRA CADWELD DE 1. MTS, SOLDADURA DE PLATA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	1,722.30	\$1,722.30	1.00	0.00	0.00	1.00	\$1,722.30
INT.D3X100	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X100 AMP, INCLUYE: INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X100 AMP, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	3.00	9,211.60	\$27,634.80	3.00	0.00	0.00	3.00	\$27,634.80
TOTAL DE SUMINISTROS										\$109,519.30
TOTAL DE ELECTRIFICACION										\$125,919.51

Leon Lucas Plata

CONTRATISTA:
XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
DOMICILIO: BLVD. EMILIANO ZAPATA, NO. 2242 PTE. COL. VALLADO
NUEVO, CULIACAN, SINALOA. C.P. 80110
R.F.C. |XEL170119U99

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

DESGLASE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO: 22109 **No. DE OBRA:** 220793 **C.C.T.** 25DPR0634Q
PLANTEL: PRIMARIA ADOLFO RUIZ CORTINES **LOCALIDAD:** SAN PABLO **ESTIMACIÓN:** 01 NORMAL
DESCRIPCIÓN: REHABILITACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN RED SECUNDARIA Y BAJA TENSIÓN EN PRIMARIA ADOLFO RUIZ CORTINES, UBICADA EN SAN PABLO, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA. **MUNICIPIO:** AHOME

IMPORTE DE OBRA: \$1,036,910.65
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA: \$362,918.73
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO: \$1,036,910.65

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
	RED SECUNDARIA									
	SUMINISTROS									
REG P60X80	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO 60X60 CM. INCLUYE: REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO 60X60 CM, NIVELADO DE TERRENO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	1.00	5,490.14	\$5,490.14	1.00	0.00	0.00	1.00	\$5,490.14
REG.P40X40	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO 40X40 CM. INCLUYE: REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO 40X40 CM, NIVELADO DE TERRENO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	7.00	3,560.21	\$24,921.47	7.00	0.00	0.00	7.00	\$24,921.47
SIS.T	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE TIERRA INCLUYE: VARILLA DE TIERRA CADWELD DE 1. MTS, SOLDADURA DE PLATA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	10.00	1,722.30	\$17,223.00	8.00	0.00	-2.00	8.00	\$13,778.40
ELEC.POL2"	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.	MTS	60.00	410.61	\$32,848.80	91.10	0.00	11.10	91.10	\$37,406.57
ALIM.035	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR PRINCIPAL CON CABLE DE 2+1 DEL 1/0 y 1 CONDUCTOR DESNUDO CAL. 8 THW., INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	80.00	451.19	\$36,095.20	105.20	0.00	25.20	105.20	\$47,465.19
ELEC.088	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	3.00	4,173.21	\$12,519.63	3.00	0.00	0.00	3.00	\$12,519.63
TOTAL DE SUMINISTROS										\$141,581.40
ALUMBRADO Y ALIMENTACION DE EQUIPOS DE AIRES ACONDICIONADOS										TOTAL DE RED SECUNDARIA \$141,581.40

	MODULO A									
	RETIROS									
DSINT.LUM	DESCONEXION Y RETIRO DE LUMINARIAS EN MAL ESTADO POR DAÑO EN AULA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	15.00	780.10	\$11,701.50	20.00	0.00	5.00	20.00	\$15,602.00
DSINT.ACC1	DESCONEXION Y DESINSTALACION DE ACCESORIOS DE SALIDAS DE ALUMBRADO (APAGADORES) QUE SE ENCUENTREN EN MAL ESTADO INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	2.00	260.21	\$520.42	4.00	0.00	2.00	4.00	\$1,040.84
DSINT.ACC2	DESCONEXION Y DESINSTALACION DE ACCESORIOS DE SALIDAS DE CONTACTO QUE SE ENCUENTREN EN MAL ESTADO INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	8.00	260.21	\$1,581.26	9.00	0.00	3.00	9.00	\$2,341.89
TOTAL DE RETIROS										\$18,984.73

	SUMINISTROS									
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	6.00	923.09	\$5,538.54	7.00	0.00	1.00	7.00	\$6,461.63
ELEC.INT1X20	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	452.40	\$904.80	2.00	0.00	0.00	2.00	\$904.80
ELEC.LUM17W	SUMINISTRO E INSTALACION 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 INSTALACION.	PZA	10.00	3,180.51	\$31,805.10	20.00	0.00	10.00	20.00	\$63,610.20

CONTRATISTA:
XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
DOMICILIO: BLVD. EMILIANO ZAPATA, NO. 2242 PTE. COL. VALLADO
NUEVO, CULIACAN, SINALOA. C.P. 80110
R.F.C. XEL170119U99

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

DESGLASE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22109	No. DE OBRA:	220793	C.C.T.	25DPR0634Q	ESTIMACIÓN:	01 NORMAL
PLANTEL:	PRIMARIA ADOLFO RUIZ CORTINES					MUNICIPIO:	AHOME
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN RED SECUNDARIA Y BAJA TENSIÓN EN PRIMARIA ADOLFO RUIZ CORTINES, UBICADA EN SAN PABLO, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA.						

IMPORTE DE OBRA:	\$1,036,910.65
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$362,918.73
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$1,036,910.65

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
ELEC.SALAPA	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	2.00	1,674.20	\$3,348.40	4.00	0.00	2.00	4.00	\$6,696.80
ELEC.SALCONT	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE CONTACTO DUPLEX 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	4.00	1,674.20	\$6,696.80	9.00	0.00	5.00	9.00	\$15,067.80
ELEC.SALAA	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 RUDDO, MATERIAL DE FIJACION, CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	38.00	1,685.72	\$64,057.36	75.58	0.00	37.58	75.58	\$127,406.72

TOTAL DE SUMINISTROS \$220,147.95
TOTAL DE MODULO A \$238,132.68

MODULO B										
RETIROS										
RET.CBL110	RETIRO DE CABLEADO EN 110 VOLTS, EN MAL ESTADO POR ROBO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	15.00	25.85	\$387.75	56.00	0.00	41.00	56.00	\$1,447.60
DSINT.LUM	DESCONEXION Y RETIRO DE LUMINARIAS EN MAL ESTADO POR DAÑO EN AULA. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	20.00	780.10	\$15,602.00	5.00	0.00	-15.00	5.00	\$3,900.50
DSINT.ACC1	DESCONEXION Y DESINSTALACION DE ACCESORIOS DE SALIDAS DE ALUMBRADO (APAGADORES) QUE SE ENCUENTREN EN MAL ESTADO INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00	260.21	\$260.21	1.00	0.00	0.00	1.00	\$260.21
SINT.ACC2	DESCONEXION Y DESINSTALACION DE ACCESORIOS DE SALIDAS DE CONTACTO QUE SE ENCUENTREN EN MAL ESTADO INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	4.00	260.21	\$1,040.84	2.00	0.00	-2.00	2.00	\$520.42

TOTAL DE RETIROS \$6,128.73

SUMINISTROS										
ELEC.Q-12	SUMINISTRO E INSTALACION DE CENTRO DE CARGA 12 CIRC. INCLUYE: CENTRO DE CARGA 12 CIRC., MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	1.00	5,490.21	\$5,490.21	1.00	0.00	0.00	1.00	\$5,490.21
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	6.00	923.09	\$5,538.54	2.00	0.00	-4.00	2.00	\$1,846.18
ELEC.INT1X20	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	452.40	\$1,357.20	1.00	0.00	-2.00	1.00	\$452.40
ELEC.LUM17W	SUMINISTRO E INSTALACION 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 INSTALACION.	PZA	20.00	3,180.51	\$63,610.20	5.00	0.00	-15.00	5.00	\$15,902.55
ELEC.SALAPA	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	4.00	1,674.20	\$6,696.80	1.00	0.00	-3.00	1.00	\$1,674.20

FECHA 28/11/2022
HOJA:

CONTRATISTA:
XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
DOMICILIO: BLVD. EMILIANO ZAPATA, NO. 2242 PTE. COL. VALLADO
NUEVO, CULIACAN, SINALOA. C.P. 80110
R.F.C. XEL170119U99

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

DESGLASE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO: 22109 **No. DE OBRA:** 220793 **C.C.T.** 25DPR0634Q
PLANTEL: PRIMARIA ADOLFO RUIZ CORTINES **LOCALIDAD:** SAN PABLO **ESTIMACIÓN:** 01 NORMAL
DESCRIPCIÓN: REHABILITACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN RED SECUNDARIA Y BAJA TENSIÓN EN PRIMARIA ADOLFO RUIZ CORTINES, UBICADA EN SAN PABLO, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA. **MUNICIPIO:** AHOME

IMPORTE DE OBRA: \$1,036,910.65
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA: \$362,918.73
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO: \$1,036,910.65

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
ELEC.SALCONT	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE CONTACTO DUPLEX 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	8.00	1,674.20	\$13,393.60	2.00	0.00	-6.00	2.00	\$3,348.40
ELE.SALAA	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA 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 RUDDO, MATERIAL DE FIJACIÓN, CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	ML	40.00	1,685.72	\$67,428.80	14.50	0.00	-25.50	14.50	\$24,442.94
								TOTAL DE SUMINISTROS		\$53,156.88
								TOTAL DE MODULO B		\$59,285.61
								SUBTOTAL ESTIMACION		\$565,919.20

C. CRUZ OMAR MOLINA ARMENTA
XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
Contratista

ING. MARTIN ULISES LEON LAZCANO
Supervisor