



**SINALOA**  
GOBIERNO DEL ESTADO



**INSTITUTO SINALOENSE  
DE LA INFRAESTRUCTURA  
FÍSICA EDUCATIVA**

CONTRATISTA: XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.  
DOMICILIO:  
CALLE JOSE NATIVIDAD MACIAS SUR NO. 2624, COLONIA AGUILAS SERDAN. C.P. 80160.  
CULIACAN DE ROSALES, CULIACAN, SINALOA  
R.F.C. C.M.I.C.  
XEL170119U99

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

EDUCATIVA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA

FINIQUITO DE OBRA											
NO. DE PGO:	22201	NO. DE OBRA:	220009	C.C.T.	25DST0012W				ESTIMACIÓN:	01 NORMAL	
PLANTEL:	SECUNDARIA TECNICA NUM. 12					LOCALIDAD:	COHUIBAMPO		MUNICIPIO:	AHOME	
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN AULAS EN SECUNDARIA TECNICA NUM. 12, UBICADA EN COHUIBAMPO, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA.										

IMPORTE DE OBRA: \$1,054,137.76  
TE DE ANTICIPO DE OBRA: \$309,948.22  
TE TOTAL DE CONTRATO: \$1,054,137.76

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			OBRA NORMAL		OBRA ADICIONAL		OBRA EXTRAORDINARIA		CANTIDADES TOTALES	IMPORTE
			VOL	PU	\$	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE		
SECUNDARIA TECNICA NUM. 12													
CONSTRUCCION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN AULAS EN SECUNDARIA TECNICA NUM. 12, UBICADA EN COHUIBAMPO, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA.													
SUMINISTRO E INSTALACION DE TRABAJOS ELECTRICOS EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 12													
ALUMBRADO													
BIBLIOTECA													
105-22-18	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	\$ 12,454.78	\$ 12,454.78	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -
PTO105-22-19	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	5.00	\$ 1,029.63	\$ 5,148.15	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -
PTO105-22-20	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	\$ 1,015.34	\$ 2,030.68	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -
PTO105-22-21	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO 2X18 W, INCLUYE: LUMINARIO 2X18 W A PRUEBA DE POLVO Y HUMEDAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	12.00	\$ 2,020.21	\$ 24,242.52	12.00	\$ 24,242.52	1.00	\$ 2,020.21	0.00	\$ -	13.00	\$ 26,262.73
PTO105-22-22	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE ALUMBRADO (CONEXION LUMINARIOS) 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	12.00	\$ 854.89	\$ 10,258.68	12.00	\$ 10,258.68	1.00	\$ 854.89	0.00	\$ -	13.00	\$ 11,113.57
PTO105-22-23	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	\$ 342.31	\$ 1,369.24	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -
PTO105-22-24	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	5.00	\$ 322.14	\$ 1,610.70	5.00	\$ 1,610.70	0.00	\$ -	0.00	\$ -	5.00	\$ 1,610.70
PTO105-22-25	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA ALIMENTACION ELECTRICA DE AIRES ACONDICIONADOS EN AULAS, INCLUYE: CAJA FB, CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 12, CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 14, CONECTOR USO RUDD, MATERIAL DE FIJACION, CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	5.00	\$ 1,539.18	\$ 7,695.90	5.00	\$ 7,695.90	0.00	\$ -	0.00	\$ -	5.00	\$ 7,695.90
EDIFICIO 2 "A" Y 2 "B"													
PTO105-22-18	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	\$ 12,454.78	\$ 12,454.78	1.00	\$ 12,454.78	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 12,454.78
PTO105-22-19	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	4.00	\$ 1,029.63	\$ 4,118.52	4.00	\$ 4,118.52	2.00	\$ 2,059.26	0.00	\$ -	6.00	\$ 6,177.78



CONTRATISTA: XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.  
DOMICILIO:  
CALLE JOSE NATIVIDAD MACÍAS SUR NO. 2624, COLONIA AGUILAS 6ERDAN. C.P. 80100,  
CULIACAN DE ROSALES, CULIACAN, SINALOA  
R.F.C. C.M.I.C.  
XEL170119U99

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

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA

FINIQUITO DE OBRA									
NO. DE PGO:	22201	NO. DE OBRA:	220009	C.C.T.	25DST0012W			ESTIMACIÓN:	01 NORMAL
PLANTEL:	SECUNDARIA TECNICA NUM. 12					LOCALIDAD:	COHUIBAMPO	MUNICIPIO:	AHOME
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN AULAS EN SECUNDARIA TECNICA NUM. 12, UBICADA EN COHUIBAMPO, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA.								
IMPORTE DE OBRA:				\$1,054,137.76					
TE DE ANTIPO DE OBRA:				\$368,848.22					
TE TOTAL DE CONTRATO:				\$1,054,137.76					

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			OBRA NORMAL		OBRA ADICIONAL		OBRA EXTRAORDINARIA		CANTIDADES TOTALES	IMPORTE
			VOL	PU	\$	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE		
PTO105-22-20	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	\$ 1,015.34	\$ 2,030.68	2.00	\$ 2,030.68	1.00	\$ 1,015.34	0.00	\$ -	3.00	\$ 3,046.02
PTO105-22-21	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO 2X18 W, INCLUYE: LUMINARIO 2X18 W A PRUEBA DE POLVO Y HUMEDAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	15.00	\$ 2,020.21	\$ 30,303.15	15.00	\$ 30,303.15	1.00	\$ 2,020.21	0.00	\$ -	16.00	\$ 32,323.36
PTO105-22-22	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE ALUMBRADO (CONEXION LUMINARIOS) 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	15.00	\$ 854.89	\$ 12,823.35	15.00	\$ 12,823.35	1.00	\$ 854.89	0.00	\$ -	16.00	\$ 13,678.24
PTO105-22-23	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	\$ 342.31	\$ 1,711.55	4.00	\$ 1,369.24	0.00	\$ -	0.00	\$ -	4.00	\$ 1,369.24
PTO105-22-24	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	12.00	\$ 322.14	\$ 3,865.68	10.00	\$ 3,221.40	0.00	\$ -	0.00	\$ -	10.00	\$ 3,221.40
PTO105-22-25	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA ALIMENTACION ELECTRICA DE AIRES ACONDICIONADOS EN AULAS, INCLUYE: CAJA FS, CABLE DE COBRE THW-LS CAL 12, CABLE DE COBRE THW-LS CAL 14, CONECTOR USO RUDD, MATERIAL DE FIJACION, CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	4.00	\$ 1,539.18	\$ 6,156.72	4.00	\$ 6,156.72	2.00	\$ 3,078.36	0.00	\$ -	6.00	\$ 9,235.08
TALLER Y ALMACEN													
PTO105-22-20	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	\$ 1,015.34	\$ 3,046.02	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -
PTO105-22-18	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	\$ 12,454.78	\$ 12,454.78	1.00	\$ 12,454.78	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 12,454.78
PTO105-22-21	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO 2X18 W, INCLUYE: LUMINARIO 2X18 W A PRUEBA DE POLVO Y HUMEDAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	6.00	\$ 2,020.21	\$ 12,121.26	6.00	\$ 12,121.26	9.00	\$ 18,181.89	0.00	\$ -	15.00	\$ 30,303.15
PTO105-22-22	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE ALUMBRADO (CONEXION LUMINARIOS) 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	6.00	\$ 854.89	\$ 5,129.34	6.00	\$ 5,129.34	9.00	\$ 7,694.01	0.00	\$ -	15.00	\$ 12,823.35





**SINALOA**  
GOBIERNO DEL ESTADO



**INSTITUTO SINALOENSE  
DE LA INFRAESTRUCTURA  
FÍSICA EDUCATIVA**

CONTRATISTA: XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.  
DOMICILIO:  
CALLE JOSE NATIVIDAD MACIAS SUR NO. 2624, COLONIA AGUILAS 6ERDAN, C.P. 80100.  
CULIACAN DE ROSALES, CULIACAN, SINALOA  
R.F.C. C.M.I.C.  
XEL170119U99

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

FINIQUITO DE OBRA									
NO. DE PGO:	22201	NO. DE OBRA:	220009	C.C.T.	25DST0012W			ESTIMACIÓN:	01 NORMAL
PLANTEL:	SECUNDARIA TECNICA NUM. 12				LOCALIDAD:	COHUIBAMPO		MUNICIPIO:	AHOME
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN AULAS EN SECUNDARIA TECNICA NUM. 12, UBICADA EN COHUIBAMPO, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA.								

IMPORTE DE OBRA: \$1,054,137.76  
FE DE ANTICIPO DE OBRA: \$388,948.22  
FE TOTAL DE CONTRATO: \$1,054,137.76

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			OBRA NORMAL		OBRA ADICIONAL		OBRA EXTRAORDINARIA		CANTIDADES TOTALES	IMPORTE
			VOL	PU	\$	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE		
PTO105-22-23	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	3.00	\$ 342.31	\$ 1,026.93	3.00	\$ 1,026.93	0.00	\$ -	0.00	\$ -	3.00	\$ 1,026.93
PTO105-22-24	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	10.00	\$ 322.14	\$ 3,221.40	5.00	\$ 1,610.70	0.00	\$ -	0.00	\$ -	5.00	\$ 1,610.70
PTO105-22-19	TALLER SOLDADURA, AREA 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	\$ 1,029.63	\$ 2,059.26	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -
PTO105-22-20	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	\$ 1,015.34	\$ 4,061.36	4.00	\$ 4,061.36	7.00	\$ 7,107.36	0.00	\$ -	11.00	\$ 11,168.74
PTO105-22-18	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	\$ 12,454.78	\$ 12,454.78	2.00	\$ 24,909.56	0.00	\$ -	0.00	\$ -	2.00	\$ 24,909.56
PTO105-22-21	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO 2X18 W, INCLUYE: LUMINARIO 2X18 W A PRUEBA DE POLVO Y HUMEDAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	29.00	\$ 2,020.21	\$ 58,586.09	23.00	\$ 46,464.83	0.00	\$ -	0.00	\$ -	23.00	\$ 46,464.83
PTO105-22-22	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE ALUMBRADO (CONEXION LUMINARIOS) 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	29.00	\$ 854.89	\$ 24,781.81	23.00	\$ 19,662.47	0.00	\$ -	0.00	\$ -	23.00	\$ 19,662.47
PTO105-22-23	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	10.00	\$ 342.31	\$ 3,423.10	4.00	\$ 1,369.24	0.00	\$ -	0.00	\$ -	4.00	\$ 1,369.24
PTO105-22-46	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE CONTACTO USO RUDO 127V, INCLUYE: CONTACTO USO RUDO, 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	6.00	\$ 352.11	\$ 2,112.66	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -
PTO105-22-24	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	10.00	\$ 322.14	\$ 3,221.40	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -
PTO105-22-46	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO LED 100 W, INCLUYE: LUMINARIO LED 100 W, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	4.00	\$ 9,921.32	\$ 39,685.28	3.00	\$ 29,763.96	0.00	\$ -	0.00	\$ -	3.00	\$ 29,763.96

for *luciano Hala*



CONTRATISTA: XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.  
DOMICILIO:  
CALLE JOSE NATIVIDAD MACIAS SUR NO. 2624, COLONIA AGUILAS 6ERDAN, C.P. 80100.  
CULIACAN DE ROSALES, CULIACAN, SINALOA  
R.F.C. C.M.I.C.  
XEL170119U90

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

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA

FINIQUITO DE OBRA									
NO. DE PGO:	22201	NO. DE OBRA:	220009	C.C.T.	25DST0012W			ESTIMACIÓN:	01 NORMAL
PLANTEL:	SECUNDARIA TECNICA NUM. 12				LOCALIDAD:	COHUIBAMPO	MUNICIPIO:	AHOME	
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN AULAS EN SECUNDARIA TECNICA NUM. 12, UBICADA EN COHUIBAMPO, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA.								

IMPORTE DE OBRA: \$1,054,137.78  
TE DE ANTICIPO DE OBRA: \$388,848.22  
TE TOTAL DE CONTRATO: \$1,054,137.78

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			OBRA NORMAL		OBRA ADICIONAL		OBRA EXTRAORDINARIA		CANTIDADES TOTALES	IMPORTE
			VOL	PU	\$	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE		
PTO105-22-49	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE CONTACTO 220V, INCLUYE: CONTACTO 220V, 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	2.00	\$ 1,088.24	\$ 2,176.48	2.00	\$ 2,176.48	0.00	\$ -	0.00	\$ -	2.00	\$ 2,176.48
PTO105-22-50	EDIFICIO 2° C° Y 2° D° SUMINISTRO E INSTALACION DE CENTRO DE CARGA 18 CIRC., INCLUYE: CENTRO DE CARGA 18 CIRC., MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	1.00	\$ 19,849.49	\$ 19,849.49	1.00	\$ 19,849.49	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 19,849.49
PTO105-22-19	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	\$ 1,029.63	\$ 6,177.78	6.00	\$ 6,177.78	0.00	\$ -	0.00	\$ -	6.00	\$ 6,177.78
PTO105-22-20	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	\$ 1,015.34	\$ 3,046.02	3.00	\$ 3,046.02	0.00	\$ -	0.00	\$ -	3.00	\$ 3,046.02
PTO105-22-21	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO 2X18 W, INCLUYE: LUMINARIO 2X18 W, A PRUEBA DE POLVO Y HUMEDAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	15.00	\$ 2,020.21	\$ 30,303.15	15.00	\$ 30,303.15	0.00	\$ -	0.00	\$ -	15.00	\$ 30,303.15
PTO105-22-22	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE ALUMBRADO (CONEXION LUMINARIOS) 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	15.00	\$ 854.69	\$ 12,823.35	15.00	\$ 12,823.35	0.00	\$ -	0.00	\$ -	15.00	\$ 12,823.35
PTO105-22-23	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	3.00	\$ 342.31	\$ 1,026.93	3.00	\$ 1,026.93	0.00	\$ -	0.00	\$ -	3.00	\$ 1,026.93
PTO105-22-24	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	6.00	\$ 322.14	\$ 1,932.84	6.00	\$ 1,932.84	4.00	\$ 1,288.56	0.00	\$ -	10.00	\$ 3,221.40
PTO105-22-25	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA ALIMENTACION ELECTRICA DE AIRES ACONDICIONADOS EN AULAS, INCLUYE: CAJA FS, CABLE DE COBRE THW-LS CAL 12, CABLE DE COBRE THW-LS CAL 14, CONECTOR USO RUDDO, MATERIAL DE FIJACION, CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	6.00	\$ 1,539.18	\$ 9,235.08	6.00	\$ 9,235.08	0.00	\$ -	0.00	\$ -	6.00	\$ 9,235.08
PTO105-22-50	EDIFICIO DIRECCION SUMINISTRO E INSTALACION DE CENTRO DE CARGA 18 CIRC., INCLUYE: CENTRO DE CARGA 18 CIRC., MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	1.00	\$ 19,849.49	\$ 19,849.49	1.00	\$ 19,849.49	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 19,849.49



*Handwritten signatures and initials*





**SINALOA**  
GOBIERNO DEL ESTADO



CONTRATISTA: XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.  
DOMICILIO:  
CALLE JOSE NATIVIDAD MACIAS SUR NO. 2824, COLONIA AGUILAS BERDAN. C.P. 80160.  
CULIACAN DE ROSALES, CULIACAN, SINALOA  
R.F.C. C.M.I.C.  
XEL170119U99

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

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA

FINIQUITO DE OBRA									
NO. DE PGO:	22201	NO. DE OBRA:	220009	C.C.T.	25DST0012W			ESTIMACIÓN:	01 NORMAL
PLANTEL:	SECUNDARIA TECNICA NUM. 12				LOCALIDAD:	COHUIBAMPO	MUNICIPIO:	AHOME	
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN AULAS EN SECUNDARIA TECNICA NUM. 12, UBICADA EN COHUIBAMPO, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA.								

IMPORTE DE OBRA: \$1,054,137.76  
TE DE ANTICIPO DE OBRA: \$388,948.22  
TE TOTAL DE CONTRATO: \$1,054,137.76

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			OBRA NORMAL		OBRA ADICIONAL		OBRA EXTRAORDINARIA		CANTIDADES TOTALES	IMPORTE
			VOL	PU	\$	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE		
PTO105-22-19	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	5.00	\$ 1,029.63	\$ 5,148.15	5.00	\$ 5,148.15	3.00	\$ 3,088.89	0.00	\$ -	8.00	\$ 8,237.04
PTO105-22-20	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	5.00	\$ 1,015.34	\$ 5,076.70	4.00	\$ 4,061.36	0.00	\$ -	0.00	\$ -	4.00	\$ 4,061.36
PTO105-22-21	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO 2X18 W, INCLUYE: LUMINARIO 2X18 W A PRUEBA DE POLVO Y HUMEDAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	20.00	\$ 2,020.21	\$ 40,404.20	20.00	\$ 40,404.20	0.00	\$ -	0.00	\$ -	20.00	\$ 40,404.20
PTO105-22-22	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE ALUMBRADO (CONEXION LUMINARIOS) 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	20.00	\$ 854.89	\$ 17,097.80	20.00	\$ 17,097.80	0.00	\$ -	0.00	\$ -	20.00	\$ 17,097.80
PTO105-22-23	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	10.00	\$ 342.31	\$ 3,423.10	9.00	\$ 3,080.79	0.00	\$ -	0.00	\$ -	9.00	\$ 3,080.79
PTO105-22-24	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	11.00	\$ 322.14	\$ 3,543.54	11.00	\$ 3,543.54	8.00	\$ 2,577.12	0.00	\$ -	19.00	\$ 6,120.66
PTO105-22-25	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA ALIMENTACION ELECTRICA DE AIRES ACONDICIONADOS EN AULAS, INCLUYE: CAJA FS, CABLE DE COBRE THW-LS CAL 12, CABLE DE COBRE THW-LS CAL 14, CONECTOR USO RUDDO, MATERIAL DE FIJACION, CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	5.00	\$ 1,539.18	\$ 7,695.90	5.00	\$ 7,695.90	3.00	\$ 4,617.54	0.00	\$ -	8.00	\$ 12,313.44
PTO105-22-66	TEJABAN SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTACION A CENTRO DE CARGA 2 CIRC, INCLUYE: CABLE DE ALUMINIO XLP 2+1 CAL 6, TUBO PVC 25 MM, CODO PVC 25 MM, CINTA VULCANIZABLE, MATERIAL DE FIJACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO.	PZA	1.00	\$ 547.74	\$ 547.74	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -
PTO105-22-67	SUMINISTRO E INSTALACION DE CENTRO DE CARGA 2 CIRC. MONOFASICO, INCLUYE: CENTRO DE CARGA 2 CIRC. MONOFASICO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	1.00	\$ 302.32	\$ 302.32	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -
PTO105-22-68	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTACION A TECHUMBRE, INCLUYE: TUBERIA GALV. 13 MM, CODO GALV. 13 MM, COPLER GALV. 13 MM, CONECTOR GALV. 13 MM, MONITOR 13 MM, CAJA FS 13 MM, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	1.00	\$ 282.30	\$ 282.30	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*





**SINALOA**  
GOBIERNO DEL ESTADO



CONTRATISTA: XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.  
DOMICILIO:  
CALLE JOSE NATIVIDAD MACIAS SUR NO. 2824, COLONIA AGUILAS 6ERDAN. C.P. 89190.  
CULIACAN DE ROSALES, CULIACAN, SINALOA  
R.F.C. C.M.I.C.  
XEL170119U99

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

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA

FINIQUITO DE OBRA									
NO. DE PGO:	22201	NO. DE OBRA:	220009	C.C.T.	25DST0012W			ESTIMACIÓN:	01 NORMAL
PLANTEL:	SECUNDARIA TECNICA NUM. 12					LOCALIDAD:	COHUIBAMPO	MUNICIPIO:	AHOME
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN AULAS EN SECUNDARIA TECNICA NUM. 12, UBICADA EN COHUIBAMPO, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA.								

IMPORTE DE OBRA: \$1,054,137.78  
TE DE ANTICIPO DE OBRA: \$398,948.22  
TE TOTAL DE CONTRATO: \$1,054,137.78

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			OBRA NORMAL		OBRA ADICIONAL		OBRA EXTRAORDINARIA		CANTIDADES TOTALES	IMPORTE
			VOL	PU	\$	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE		
PTO105-22-19	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	1.00	\$ 1,029.63	\$ 1,029.63	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -
PTO105-22-20	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	1.00	\$ 1,015.34	\$ 1,015.34	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -
PTO105-22-71	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO LED 100 W, INCLUYE: LUMINARIO LED 100 W, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	4.00	\$ 9,854.70	\$ 39,418.80	4.00	\$ 39,418.80	6.00	\$ 59,128.20	0.00	\$ -	10.00	\$ 98,547.00
PTO105-22-21	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO 2X18 W, INCLUYE: LUMINARIO 2X18 W A PRUEBA DE POLVO Y HUMEDAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	8.00	\$ 2,020.21	\$ 16,161.68	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -
PTO105-22-22	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE ALUMBRADO (CONEXION LUMINARIOS) 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	8.00	\$ 854.89	\$ 6,839.12	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -
PTO105-22-18	EDIFICIO LABORATORIO 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	\$ 12,454.78	\$ 12,454.78	1.00	\$ 12,454.78	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 12,454.78
PTO105-22-19	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	4.00	\$ 1,029.63	\$ 4,118.52	4.00	\$ 4,118.52	2.00	\$ 2,059.26	0.00	\$ -	6.00	\$ 6,177.78
PTO105-22-20	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	\$ 1,015.34	\$ 4,061.36	4.00	\$ 4,061.36	0.00	\$ -	0.00	\$ -	4.00	\$ 4,061.36
PTO105-22-21	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO 2X18 W, INCLUYE: LUMINARIO 2X18 W A PRUEBA DE POLVO Y HUMEDAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	28.00	\$ 2,020.21	\$ 56,565.88	28.00	\$ 56,565.88	0.00	\$ -	0.00	\$ -	28.00	\$ 56,565.88
PTO105-22-22	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE ALUMBRADO (CONEXION LUMINARIOS) 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	28.00	\$ 854.89	\$ 23,936.92	28.00	\$ 23,936.92	0.00	\$ -	0.00	\$ -	28.00	\$ 23,936.92
PTO105-22-23	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	10.00	\$ 342.31	\$ 3,423.10	4.00	\$ 1,369.24	0.00	\$ -	0.00	\$ -	4.00	\$ 1,369.24





**SINALOA**  
GOBIERNO DEL ESTADO



CONTRATISTA: XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.  
DOMICILIO:  
CALLE JOSE NATIVIDAD MACIAS SUR NO. 2824, COLONIA AGUILAS SERDAN, C.P. 80190,  
CULIACAN DE ROSALES, CULIACAN, SINALOA  
R.F.C. C.M.I.C.  
XEL170119U99

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

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA

FINIQUITO DE OBRA									
NO. DE PGO:	22201	NO. DE OBRA:	220009	C.C.T.	25DST0012W			ESTIMACIÓN:	01 NORMAL
PLANTEL:	SECUNDARIA TECNICA NUM. 12					LOCALIDAD:	COHUIBAMPO	MUNICIPIO:	AHOME
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN AULAS EN SECUNDARIA TECNICA NUM. 12, UBICADA EN COHUIBAMPO, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA.								

IMPORTE DE OBRA: \$1,054,137.76  
TE DE ANTICIPO DE OBRA: \$388,948.22  
TE TOTAL DE CONTRATO: \$1,054,137.76

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			OBRA NORMAL		OBRA ADICIONAL		OBRA EXTRAORDINARIA		CANTIDADES TOTALES	IMPORTE
			VOL	PU	\$	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE		
PTO105-22-24	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	\$ 322.14	\$ 2,577.12	8.00	\$ 2,577.12	1.00	\$ 322.14	0.00	\$ -	9.00	\$ 2,899.26
PTO105-22-25	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA ALIMENTACION ELECTRICA DE AIRES ACONDICIONADOS EN AULAS, INCLUYE: CAJA FS, CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 12, CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 14, CONECTOR USO RUDDO, MATERIAL DE FIJACION, CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	4.00	\$ 1,539.18	\$ 6,156.72	4.00	\$ 6,156.72	0.00	\$ -	0.00	\$ -	4.00	\$ 6,156.72
EDIFICIO 3ROS													
PTO105-22-50	SUMINISTRO E INSTALACION DE CENTRO DE CARGA 18 CIRC., INCLUYE: CENTRO DE CARGA 18 CIRC., MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	2.00	\$ 19,849.49	\$ 39,698.98	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -
PTO105-22-19	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	14.00	\$ 1,029.63	\$ 14,414.82	12.00	\$ 12,355.56	0.00	\$ -	0.00	\$ -	12.00	\$ 12,355.56
PTO105-22-20	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	7.00	\$ 1,015.34	\$ 7,107.38	7.00	\$ 7,107.38	13.00	\$ 13,199.42	0.00	\$ -	20.00	\$ 20,306.80
PTO105-22-21	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO 2X18 W, INCLUYE: LUMINARIO 2X18 W A PRUEBA DE POLVO Y HUMEDAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	37.00	\$ 2,020.21	\$ 74,747.77	37.00	\$ 74,747.77	0.00	\$ -	0.00	\$ -	37.00	\$ 74,747.77
PTO105-22-22	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE ALUMBRADO (CONEXION LUMINARIOS) 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	37.00	\$ 854.89	\$ 31,530.93	37.00	\$ 31,530.93	0.00	\$ -	0.00	\$ -	37.00	\$ 31,530.93
PTO105-22-23	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	8.00	\$ 342.31	\$ 2,738.48	7.00	\$ 2,396.17	0.00	\$ -	0.00	\$ -	7.00	\$ 2,396.17
PTO105-22-24	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	13.00	\$ 322.14	\$ 4,187.82	13.00	\$ 4,187.82	2.00	\$ 644.28	0.00	\$ -	15.00	\$ 4,832.10
PTO105-22-25	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA ALIMENTACION ELECTRICA DE AIRES ACONDICIONADOS EN AULAS, INCLUYE: CAJA FS, CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 12, CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 14, CONECTOR USO RUDDO, MATERIAL DE FIJACION, CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	14.00	\$ 1,539.18	\$ 21,548.52	14.00	\$ 21,548.52	0.00	\$ -	0.00	\$ -	14.00	\$ 21,548.52

*1200 10000 1000*



CONTRATISTA: XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.  
DOMICILIO:  
CALLE JOSE NATIVIDAD MACIAS SUR NO. 2624, COLONIA AGUILES SERDAN. C.P. 80190.  
CULIACAN DE ROSALES, CULIACAN, SINALOA  
R.F.C. C.M.I.C.  
XEL170119U99

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

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA

FINIQUITO DE OBRA									
NO. DE PGO:	22201	NO. DE OBRA:	220009	C.C.T.	25DST0012W				
PLANTEL:	SECUNDARIA TECNICA NUM. 12					LOCALIDAD:	COHUIBAMPO	MUNICIPIO:	01 NORMAL
DESCRIPCION:	CONSTRUCCION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN AULAS EN SECUNDARIA TECNICA NUM. 12, UBICADA EN COHUIBAMPO, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA.								

IMPORTE DE OBRA: \$1,054,137.76  
DE ANTICIPO DE OBRA: \$388,948.22  
TE TOTAL DE CONTRATO: \$1,054,137.76

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			OBRA NORMAL		OBRA ADICIONAL		OBRA EXTRAORDINARIA		CANTIDADES TOTALES	IMPORTE		
			VOL	PU	\$	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE				
PTO105-22-20	BAÑOS														
	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	1.00	\$ 1,015.34	\$ 1,015.34	1.00	\$ 1,015.34	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 1,015.34		
PTO105-22-21	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO 2X18 W, INCLUYE: LUMINARIO 2X18 W A PRUEBA DE POLVO Y HUMEDAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	6.00	\$ 2,020.21	\$ 12,121.26	5.00	\$ 10,101.05	0.00	\$ -	0.00	\$ -	5.00	\$ 10,101.05		
PTO105-22-22	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE ALUMBRADO (CONEXION LUMINARIOS) 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	6.00	\$ 854.89	\$ 5,129.34	5.00	\$ 4,274.45	0.00	\$ -	0.00	\$ -	5.00	\$ 4,274.45		
PTO105-22-23	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	3.00	\$ 342.31	\$ 1,026.93	2.00	\$ 684.62	0.00	\$ -	0.00	\$ -	2.00	\$ 684.62		
					\$908,739.45		\$777,271.17		\$131,811.85		\$0.00		\$909,083.02		
TOTAL ESTIMACION					\$908,739.45		\$777,271.17		\$131,811.85		\$0.00		\$909,083.02		

TOTAL					908,739.45		777,271.17		131,811.85		0.00		909,083.02
SUB-TOTAL					908,739.45		777,271.17		131,811.85		0.00		909,083.02
I.V.A					145,398.31		124,363.39		21,089.90		0.00		145,483.28
TOTAL					1,054,137.76		901,634.56		152,901.75		0.00		1,054,536.30
DIFERENCIA					-398.54								

C. CRUZ OMAR MOLINA ARMENTA  
XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.  
Archivo, Direccion de Infraestructura

Retencion: 2 años

ING. MARTIN ULISES LEON LAZCANO

SUPERVISOR

Version: 01