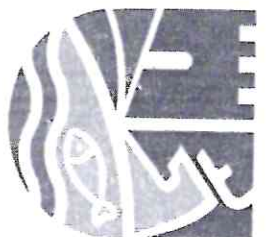


H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



OBRA:	AMPLIACION DE ELECTRIFICACION, EN LA LOCALIDAD DE CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.		
UBICACIÓN:	CAPOMOS	CONTRATO:	FU25-FISMDF/OP-045
ESTIMACIÓN No.	1	IMPORTE:	\$1,188,543.38
PERIODO:	21 DE JULIO AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2025	HOJA	1 DE 1
		FECHA:	18 DE SEPTIEMBRE DE 2025

RESUMEN DE ESTIMACIÓN

INSTALACIONES ESPECIALES \$ 1,022,259.11
OTRA \$ 2,347.25

SUBTOTAL \$ 1,024,606.36
IVA 16.00 % \$ 163,937.02
TOTAL \$ 1,188,543.38

DEDUCCIONES
3 % VERIFICACION, INSPECCION Y FISCALIZACION -\$ 30,738.19
AMORTIZACION 50 % ANTICIPO -\$ 594,271.69
NETO A PAGAR \$ 563,533.50

ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION Y OBRAS
PUBLICAS

AUTORIZO

SON (QUINIENTOS SESENTA Y TRES MIL QUINIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 50/100 M.N)

Edoano
Tranús
Para

H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



OBRA: AMPLIACION DE ELECTRIFICACION, EN LA LOCALIDAD DE CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE.										CONTRATO: FU25-FISMDF/OP-045	
ESTADO DE SIGNALOA.										IMPORTE: \$1,188,543.38	
UBICACIÓN: CAPOMOS										PERIODO: 21 DE JULIO AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2025	
ESTIMACIÓN No. 1										FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2025	
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACIÓN	HASTA LA ESTIMACIÓN ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	P. U.	IMPORTE		
1.-	INSTALACIONES ESPECIALES								\$1,022,259.11		
1.1 RED DE MEDIA TENSION										\$656,684.61	
1.1.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA ESTRUCTURA DE ENTROQUE RP1N PARA 33 KV EN POSTE DE MADERA EXISTENTE. DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE. INCLUYE: AISLADOR AZUS 34.5 KV, CLEMA RECTA RAL 8, OJO RE, TORNILLO MAQUINA 5/8X15, GRAPA REMATE RAL-8, BASTIDOR B1, AISLADOR 1C, OJO RE, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	1.00	\$10,278.42	\$10,278.42		
1.1.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA ESTRUCTURA AP1N PARA 33 KV EN POSTE DE CONCRETO PCR-12-750, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE. INCLUYE: POSTE DE CONCRETO PCR-12-750, ABRAZADERA 1AG, AISLADOR ASUS 34.5 KV, GRAPA REMATE RAL-8, CRUCETA PV-75, AISLADOR 33 PD, ABRAZADERA UL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	PZA	4.00	4.00	0.00	0.00	4.00	\$44,845.52	\$179,382.08		
1.1.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA ESTRUCTURA RP1N PARA 33 KV EN POSTE DE CONCRETO PCR-12-750, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE. INCLUYE: POSTE DE CONCRETO PCR-12-750, ABRAZADERA 1AG, AISLADOR ASUS 34.5 KV, GRAPA REMATE RAL-8, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	1.00	\$37,196.84	\$37,196.84		

CYRI S.A. DE C.V.
ING. LUIS ALBERTO HERNANDEZ ORNELAS
REPRESENTANTE LEGAL

[Firma]
SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION
Y OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



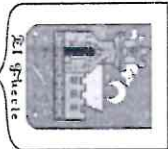
OBRA: AMPLIACION DE ELECTRIFICACION, EN LA LOCALIDAD DE CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.					CONTRATO: FU25-FISMDF/OP-045				
UBICACIÓN: CAPOMOS					IMPORTE: \$1,188,543.38				
ESTIMACIÓN No. 1					PERIODO: 21 DE JULIO AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2025				
					FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2025				
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACIÓN	HASTA LA ESTIMACIÓN ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	P. U.	IMPORTE
1.1.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA ESTRUCTURA DAIN (DEFLEXION) PARA 33 KV EN POSTE DE CONCRETO PCR-12-750, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: POSTE DE CONCRETO PCR-12-750, ABRAZADERA 1AG, AISLADOR ASUS 34.5 KV, GRAPA REMATE RAL-8, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	1.00	\$42,528.73	\$42,528.73
1.1.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA RETENIDA RDA EN POSTE DE CONCRETO, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: ANCLA CÓNICA C3, PERNO ANCLA 1PA, PLACA 2PC, ROSADERA R, REMATES PREFORMADO 5/16", CABLE DE ACERO AG-5/16", AISLADOR 4R, PROTECTOR PARA RETENIDA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	PZA	6.00	6.00	0.00	0.00	6.00	\$9,829.11	\$58,974.66
1.1.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA RETENIDA RSA PARA LINEA SECUNDARIA EN POSTE DE CONCRETO, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: ANCLA CÓNICA C3, PERNO ANCLA 1PA, PLACA 2PC, ROSADERA R, REMATES PREFORMADO 5/16", CABLE DE ACERO AG-5/16", PROTECTOR PARA RETENIDA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	PZA	2.00	2.00	0.00	0.00	2.00	\$8,166.48	\$16,332.96

CYRI S.A. DE C.V.
ING. LUIS ALBERTO HERNANDEZ ORNELAS
REPRESENTANTE LEGAL

Supervisor de Obra

ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



OBRA: AMPLIACION DE ELECTRIFICACION, EN LA LOCALIDAD DE CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA				CONTRATO: FU25-FISMDF/OP-045					
				IMPORTE: \$1,188,543.38					
UBICACIÓN: CAPOMOS				PERIODO: 21 DE JULIO AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2025					
ESTIMACIÓN No. 1				FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2025					
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACIÓN	HASTA LA ESTIMACIÓN ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	P. U.	IMPORTE
1.1.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA BALANTE DE TIERRA PARA LINEA PRIMARIA EN POSTE DE CONCRETO, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: CONECTOR A COMPRESION VCL-54, ALAMBRE DE COBRE CU-4, VARILLA COPPERWELD 5/8" X 3.05 MTS, CARGA CADWELD NO. 90, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	PZA	3.00	3.00	0.00	0.00	3.00	\$4,821.59	\$14,464.77
1.1.08	SUMINISTRO, TENDIDO Y TENSIONADO DE CABLE DE ALUMINIO ACSR CAL. 1/0 AWG, 1 FASE, 2 HILOS, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: CABLE DE ALUMINIO ACSR CAL. 1/0 AWG, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	ML	356.40	356.40	0.00	0.00	356.40	\$249.66	\$88,978.82
1.1.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA ESTRUCTURA 1TR1A DE 50 KVA 13000V/19050-120/240 VOLTS, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: ESTRIBO COMPLETO, CONECTOR LINEA VIVA PERICO, CRUCETA GALV. PV-75, APARTARAYOS OXIDO DE ZINC 27 KV, CORTACIRCUITOS FUSIBLE 27 KV, TRANSFORMADOR MONOFASICO 50 KVA 33000V/19050-120/240 VOLTS, SOPORTES CV-1, VARILLAS COPPERWELD 5/8" X 3.05 MTS, CARGAS CADWELD NO. 90, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	1.00	\$208,547.33	\$208,547.33

CYRI S.A. DE C.V.
ING. LUIS ALBERTO HERNANDEZ ORNELAS
REPRESENTANTE LEGAL

Isidro Fuentes Peña
SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION
Y OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



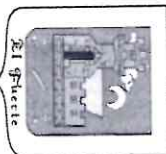
OBRA: AMPLIACION DE ELECTRIFICACION, EN LA LOCALIDAD DE CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.				CONTRATO: FU25-FISMDFOP-045					
UBICACIÓN: CAPOMOS				IMPORTE: \$1,188,543.38					
ESTIMACIÓN No. 1				PERIODO: 21 DE JULIO AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2025					
				FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2025					
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACIÓN	HASTA LA ESTIMACIÓN ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	P. U.	IMPORTE
1.2 RED DE BAJA TENSION									
1.2.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA ESTRUCTURA REMATE LINEA SECUNDARIA EN POSTE EXISTENTE, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: BASTIDOR B1, BASTIDOR B3, AISLADORES 1C, REMATES PREFORMADO 1/0 ACSR, CONECTORES A COMPRESION, CINTA DE ALGODON IMPREGNADO, FLEJE DE ACERO INOX. 5/8", HEBILLA PARA FLEJE 5/8", MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	1.00	\$4,572.40	\$4,572.40
1.2.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA ESTRUCTURA PASO LINEA SECUNDARIA EN POSTE EXISTENTE, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: BASTIDOR B3, BASTIDOR B1, AISLADOR 1C, CONECTORES A COMPRESION, CINTA DE ALGODON IMPREGNADO, FLEJE DE ACERO INOX. 5/8", HEBILLA PARA FLEJE 5/8", MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	1.00	\$4,773.10	\$4,773.10
1.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA ESTRUCTURA PASO EN LINEA SECUNDARIA EN POSTE PCR 9-400, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: BASTIDOR B1, BASTIDOR B3, AISLADORES 1C, REMATES PREFORMADO 1/0 ACSR, CONECTORES A COMPRESION, CINTA DE ALGODON IMPREGNADO, FLEJE DE ACERO INOX. 5/8", HEBILLA PARA FLEJE 5/8", MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	1.00	\$27,214.56	\$27,214.56

CYRIL A. DE C.V.
ING. LUIS ALBERTO HERNANDEZ ORNELAS
REPRESENTANTE LEGAL

Carlos Trujillo
SUPERVISOR DE OBRA

ARG. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION
Y OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



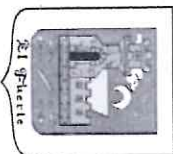
OBRA: AMPLIACION DE ELECTRIFICACION, EN LA LOCALIDAD DE CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.					CONTRATO: FU25-FISMDF/OP-045				
UBICACIÓN: CAPOMOS					IMPORTE: \$1,188,543.38				
ESTIMACIÓN No. 1					PERIODO: 21 DE JULIO AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2025				
					FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2025				
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACIÓN	HASTA LA ESTIMACIÓN ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	P. U.	IMPORTE
1.2.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA ESTRUCTURA REMATE LINEA SECUNDARIA EN POSTE DE CONCRETO DE 9 MTS. DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE. INCLUYE: PCR 9-450 BASTIDOR B1, BASTIDOR B3, AISLADORES 1C, REMATES PREFORMADO 1/0 ACSR, CONECTORES A COMPRESION, CINTA DE ALGODON IMPREGNADO, FLEJE DE ACERO INOX. 5/8", HEBILLA PARA FLEJE 5/8", MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	1.00	\$27,013.84	\$27,013.84
1.2.5	SUMINISTRO, TENDIDO Y TENSIONADO DE CABLE NEUTRANEL 2+1 CAL. 3/0 AWG, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE. INCLUYE: CABLE MULTIPLE DE ALUMINIO TIPO NEUTRANEL 2+1 CAL 3/0 AWG, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	ML	107.30	107.30	0.00	0.00	107.30	\$404.90	\$43,445.77
1.2.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE MURETE DE MEDICION EN BAJA TENSION 220 VOLTS, INCLUYE: MURETE DE MEDICION DE CONCRETO NORMALIZADO, CEPA, COLOCACION EN SITIO, CABLEADO CON CABLE CAL. 8 AWG PARA 220 VOLTS, CENTRO DE CARGA CON INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X30 AMP. CORRECTA COLOCACION DE BAJANTE DE TIERRA, BASE SOCKET.	PZA	9.00	9.00	0.00	0.00	9.00	\$22,302.79	\$200,725.11

CYRI S.A. DE C.V.
ING. LUIS ALBERTO HERNANDEZ ORNELAS
REPRESENTANTE LEGAL

Supervisor de Obra

ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION
Y OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS

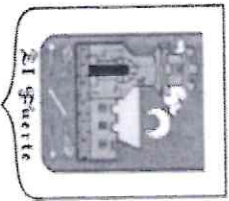


OBRA: AMPLIACION DE ELECTRIFICACION, EN LA LOCALIDAD DE CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.					CONTRATO: FU25-FISMDF/OP-045				
					IMPORTE: \$1,188,543.38				
UBICACIÓN: CAPOMOS					PERIODO: 21 DE JULIO AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2025				
ESTIMACIÓN No. 1					FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2025				
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACIÓN	HASTA LA ESTIMACIÓN ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	P. U.	IMPORTE
1.3	ALUMBRADO PUBLICO								\$57,829.72
1.3.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE LEDS PARA ALUMBRADO PUBLICO, MODELO FORLEXA DE 100 WATTS CON FOTOCELDA 127 V-220 V, INCLUYE: COLOCACION DE BRAZO A BASE DE TUBO DE 2" DE 76 CMS DE LONGITUD CED-20 CON SOLERA DE 2" X 8" X 3/16" SOLDADA A TUBO EN UN EXTREMO, SUEETO A POSTE MEDIANTE 1 FLEJE DE ACERO DE 5/8" CON HEBILLA, CABLE THW CAL. 14, 2 CONECTORES L CALIBRE 1/0, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO DE GRUA.	PZA	4.00	4.00	0.00	0.00	4.00	\$14,457.43	\$57,829.72
2.-	OTRA								\$2,347.25
2.100	FABRICACION Y COLOCACION EN OBRA DE SEÑALAMIENTO INFORMATIVO CON MEDIDAS TAMANO DOBLE CARTA, ELABORADO DE ALUMINIO, INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	1.00	\$2,347.25	\$2,347.25

CYRI S.A. DE C.V.
ING. LUIS ALBERTO HERNANDEZ ORNELAS
REPRESENTANTE LEGAL

Supervisor de Obra

ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION
Y OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS



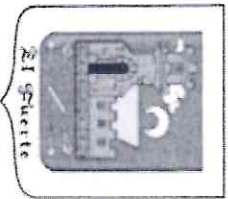
VOLUMENES DE OBRA	
AMPLIACION DE ELECTRIFICACION, EN LA LOCALIDAD DE	
OBRA:	CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.
FECHA: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2025	
UBICACIÓN: CAPOMOS	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	TRAMO	EJE	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS.	RESULTADO		OBSERVACIONES
1.-	INSTALACIONES ESPECIALES								PARCIAL	TOTAL	
1.1	RED DE MEDIA TENSION										
1.1.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA ESTRUCTURA DE ENTORQUE RP-1N PARA 33 KV EN POSTE DE MADERA EXISTENTE, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: AISLADOR AZUS 34.5 KV, CLEMA RECTA RAL 8, OJO RE, TORNILLO MAQUINA 5/8X15, GRAPA REMATE RAL-8, BASTIDOR B1, AISLADOR 1C, OJO RE, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	PZA							1.00	1.00	
1.1.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA ESTRUCTURA AP-1N PARA 33 KV EN POSTE DE CONCRETO PCR-12-750, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: POSTE DE CONCRETO PCR-12-750, ABRAZADERA 1AG, AISLADOR ASUS 34.5 KV, GRAPA REMATE RAL-8, CRUCETA PV-75, AISLADOR 33 PD, ABRAZADERA UL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	PZA							4.00	4.00	
1.1.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA ESTRUCTURA RP-1N PARA 33 KV EN POSTE DE CONCRETO PCR-12-750, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: POSTE DE CONCRETO PCR-12-750, ABRAZADERA 1AG, AISLADOR ASUS 34.5 KV, GRAPA REMATE RAL-8, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	PZA							1.00	1.00	
1.1.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA ESTRUCTURA DA-1N (DEFLEXION) PARA 33 KV EN POSTE DE CONCRETO PCR-12-750, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: POSTE DE CONCRETO PCR-12-750, ABRAZADERA 1AG, AISLADOR ASUS 34.5 KV, GRAPA REMATE RAL-8, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	PZA							1.00	1.00	
1.1.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA RETENIDA RDA EN POSTE DE CONCRETO, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: ANCLA CONICA C3, PERNO ANCLA 1PA, PLACA 2PC, ROSADERA R, REMATES PREFORMADO 5/16", CABLE DE ACERO AG-5/16", AISLADOR 4R, PROTECTOR PARA RETENIDA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	PZA							6.00	6.00	
1.1.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA RETENIDA RSA PARA LINEA SECUNDARIA EN POSTE DE CONCRETO, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: ANCLA CONICA C3, PERNO ANCLA 1PA, PLACA 2PC, ROSADERA R, REMATES PREFORMADO 5/16", CABLE DE ACERO AG-5/16", PROTECTOR PARA RETENIDA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	PZA							2.00	2.00	

CYRI S.A DE C.V.
ING. LUIS ALBERTO HERNANDEZ ORNELAS
REPRESENTANTE LEGAL

[Firma]
SUPERVISOR DE OBRA

ARG. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION
Y OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS



VOLUMENES DE OBRA

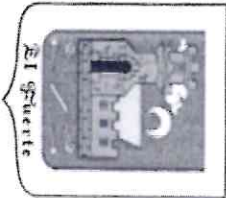
AMPLIACION DE ELECTRIFICACION, EN LA LOCALIDAD DE		FECHA:
OBRA:	CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.	18 DE SEPTIEMBRE DE 2025
UBICACION: CAPOMOS		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	TRAMO	EJE	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS.	RESULTADO		OBSERVACIONES
									PARCIAL	TOTAL	
1.1.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA BAJANTE DE TIERRA PARA LINEA PRIMARIA EN POSTE DE CONCRETO, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: CONECTOR A COMPRESION VCL-54, ALAMBRE DE COBRE CU-4, VARILLA COPPERWELD 5/8" X 3.05 MTS, CARGA CADWELD NO. 90, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	PZA							3.00	3.00	
1.1.08	SUMINISTRO, TENDIDO Y TENSIONADO DE CABLE DE ALUMINIO ACSR CAL. 1/0 AWG, 1 FASE, 2 HILOS, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: CABLE DE ALUMINIO ACSR CAL. 1/0 AWG, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	ML							356.40	356.40	
1.1.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA ESTRUCTURA 1TRIA DE 50 KVA 13000YT/19050-120/240 VOLTS, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: ESTRIBO COMPLETO, CONECTOR LINEA VIVA PERICO, CRUCETA GALV. PV- 75, APARTARRAYOS OXIDO DE ZINC 27 KV, CORTACIRCUTOS FUSIBLE 27 KV, TRANSFORMADOR MONOFASICO 50 KVA 33000YT/19050-120/240 VOLTS, SOPORTES CV-1, VARILLAS COPPERWELD 5/8" X 3.05 MTS, CARGAS CADWELD NO. 90, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	PZA							1.00	1.00	
1.2	RED DE BAJA TENSION										
1.2.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA ESTRUCTURA REMATE LINEA SECUNDARIA EN POSTE EXISTENTE, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: BASTIDOR B1, BASTIDOR B3, AISLADORES 1C, REMATES PREFORMADO 1/0 ACSR, CONECTORES A COMPRESION, CINTA DE ALGODON IMPREGNADO, FLEJE DE ACERO INOX 5/8", HEBILLA PARA FLEJE 5/8", MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	PZA							1.00	1.00	
1.2.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA ESTRUCTURA PASO LINEA SECUNDARIA EN POSTE EXISTENTE, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: BASTIDOR B3, BASTIDOR B1, AISLADOR 1C, CONECTORES A COMPRESION, CINTA DE ALGODON IMPREGNADO, FLEJE DE ACERO INOX 5/8", HEBILLA PARA FLEJE 5/8", MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	PZA							1.00	1.00	
1.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA ESTRUCTURA PASO EN LINEA SECUNDARIA EN POSTE POR 9-400, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: BASTIDOR B1, BASTIDOR B3, AISLADORES 1C, REMATES PREFORMADO 1/0 ACSR, CONECTORES A COMPRESION, CINTA DE ALGODON IMPREGNADO, FLEJE DE ACERO INOX 5/8", HEBILLA PARA FLEJE 5/8", MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	PZA							1.00	1.00	

CYRI S.A DE C.V.
ING. LUIS ALBERTO HERNANDEZ ORNELAS
REPRESENTANTE LEGAL

Carlos Serrano Arellano
SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION
Y OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS

VOLUMENES DE OBRA

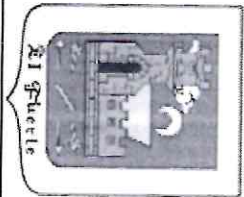
OBRA:	AMPLIACION DE ELECTRIFICACION, EN LA LOCALIDAD DE	FECHA:
UBICACIÓN:	CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.	18 DE SEPTIEMBRE DE 2025

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	TRAMO	EJE	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS.	RESULTADO		OBSERVACIONES
									PARCIAL	TOTAL	
1.2.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA ESTRUCTURA REMATE LINEA SECUNDARIA EN POSTE DE CONCRETO DE 9 MTS. DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE. INCLUYE: PCR 9-450 BASTIDOR B1, BASTIDOR B3, AISLADORES 1C, REMATES PREFORMADO 1/0 ACSR, CONECTORES A COMPRESION, CINTA DE ALGODON IMPREGNADO, FLEJE DE ACERO INOX. 5/8", HEBILLA PARA FLEJE 5/8" MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO	PZA							1.00	1.00	
1.2.5	SUMINISTRO, TENDIDO Y TENSIONADO DE CABLE NEUTRANEAL 2+1 CAL. 3/0 AWG, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE. INCLUYE: CABLE MULTIPLE DE ALUMINIO TIPO NEUTRANEAL 2+1 CAL. 3/0 AWG, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.	ML							107.30	107.30	
1.2.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE MURETE DE MEDICION EN BAJA TENSION 220 VOLTS. INCLUYE: MURETE DE MEDICION DE CONCRETO NORMALIZADO, CEPA, COLOCACION EN SITIO, CABLEADO CON CABLE CAL. 8 AWG PARA 220 VOLTS, CENTRO DE CARGA CON INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X30 AMP. CORRECTA COLOCACION DE BAJANTE DE TIERRA, BASE SOCKET.	PZA							9.00	9.00	
1.3	ALUMBRADO PUBLICO										
1.3.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE LEDS PARA ALUMBRADO PUBLICO, MODELO FORLEXA DE 100 WATTS CON FOTOCELDA 127 V-220 V. INCLUYE: COLOCACION DE BRAZO A BASE DE TUBO DE 2" DE 76 CMS DE LONGITUD CED-20 CON SOLERA DE 2" X 8" X 3/16" SOLDADA A TUBO EN UN EXTREMO, SUETO A POSTE MEDIANTE 1 FLEJE DE ACERO DE 5/8" CON HEBILLA, CABLE THW CAL. 14, 2 CONECTORES L CALIBRE 1/0, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO DE GRUA.	PZA							4.00	4.00	
2.-	OTRA										
2.1	FABRICACION Y COLOCACION EN OBRA DE SEÑALAMIENTO INFORMATIVO CON MEDIDAS TAMANO DOBLE CARTA, ELABORADO DE ALUMINIO, INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA							1.00	1.00	

CYRI S.A DE C.V.
ING. LUIS ALBERTO HERNANDEZ ORNELAS
REPRESENTANTE LEGAL

SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION
Y OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
(2024-2027)



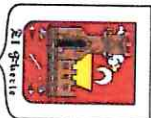
ESTADO DE CUENTA DE ESTIMACIONES

OBRA: AMPLIACION DE ELECTRIFICACION, EN LA LOCALIDAD DE CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.									
DESCRIPCION:		ELECTRIFICACION		LOCALIDAD: CAPOMOS		ESTIMACION: 1 (UNO)			
PERIODO DE LA ESTIMACION		21 DE JULIO AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2025		PERIODO DE EJECUCION: 21 DE JULIO AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2025					
				CONTRATO: FU25-FISMD/OP-045		MUNICIPIO: EL FUERTE SIN.			
IMPORTE DE OBRA EXENTO DE IVA			\$ 1,024,606.36						
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA CON IVA:			\$ 594,271.69		SALDO POR AMORTIZAR		-\$ 0.00		
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:			\$ 1,188,543.38						
No. DE ESTIMACION	CONTRATISTA	IMPORTE ESTIM (CON IVA) \$	AMORT. ANTICIPO 50 % (CON IVA)	3% VERIFICACION, INSPECCION Y FISCALIZACION	TOTAL RETENCIONES	LIQUIDO A PAGAR	ACUMULADO LIQUIDO A PAGAR		
1	CYRI S.A. DE C.V.	\$ 1,188,543.38	-\$ 594,271.69	-\$ 30,738.19	-\$ 625,009.88	\$ 563,533.50	\$ 563,533.50		
TOTALES:		\$ 1,188,543.38	-\$ 594,271.69	-\$ 30,738.19	-\$ 625,009.88	\$ 563,533.50			
SALDO DE LA OBRA:		\$0.00							

9

Roberto Estrada Luna

JP



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
REPORTE FOTOGRAFICO



NO. DE CONTRATO: FU25-FISMDFOP-029

OBRA: AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN. EN LA LOCALIDAD DE CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE PERIDO:

REPORTE FOTOGRAFICO
21 DE JULIO AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2025

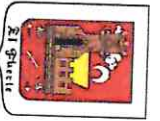
CONTRATISTA: CYRI S.A. DE C.V.



CYRI S.A. DE C.V.
ING. LUIS ALBERTO HERNANDEZ ORNELAS
REPRESENTANTE LEGAL

Teodoro Encinas Peña
TEODORO ENCINAS PEÑA
SUPERVISOR

ARO. JUAN CARLOS SERRAN O ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
REPORTE FOTOGRAFICO



NO. DE CONTRATO: FU25-FISMDF/OP-029

OBRA: AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN. EN LA LOCALIDAD DE CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE PERIODO:

SINALOA.

CONTRATISTA: CYRI S.A. DE C.V.

REPORTE FOTOGRAFICO

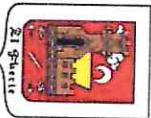
21 DE JULIO AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2025



CYRI S.A. DE C.V.
ING. LUIS ALBERTO HERNÁNDEZ ORNELAS
REPRESENTANTE LEGAL

TEODORO ENCINAS PEÑA
SUPERVISOR

ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
REPORTE FOTOGRAFICO



NO. DE CONTRATO: FU25-FISMDFOP-029

OBRA: AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN. EN LA LOCALIDAD DE CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE PERIODO:

REPORTE FOTOGRAFICO
21 DE JULIO AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2025

CONTRATISTA: CYRI S.A. DE C.V.



CYRI S.A. DE C.V.
ING. LUIS ALBERTO HERNÁNDEZ ORNELAS
REPRESENTANTE LEGAL

TEODORO ENCINAS PEÑA
SUPERVISOR

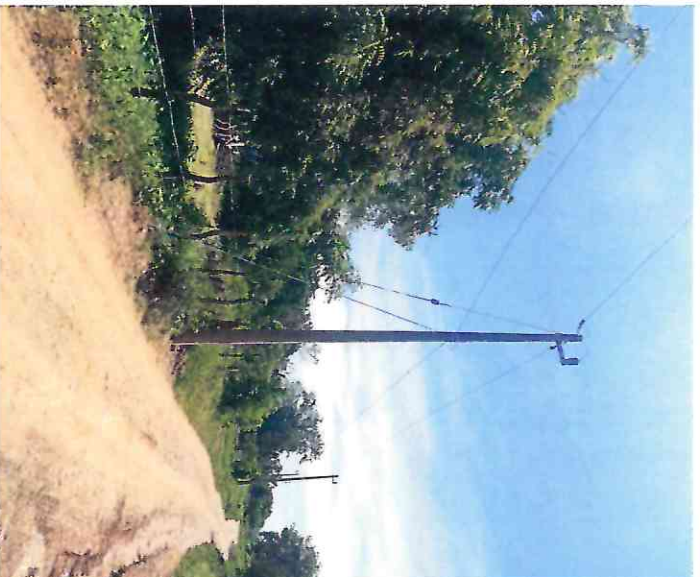
ARQ. JUAN CARLOS SERRAN O ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
REPORTE FOTOGRAFICO



NO. DE CONTRATO:	FU25-FISMDF/OP-029	REPORTE FOTOGRAFICO
OBRA:	AMPLIACION DE ELECTRIFICACION. EN LA LOCALIDAD DE CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE PERIDO.	21 DE JULIO AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2025
CONTRATISTA:	CYRI S.A. DE C.V.	



CYRI S.A. DE C.V.
ING. LUIS ALBERTO HERNANDEZ ORNELAS
REPRESENTANTE LEGAL

Teodoro Encinas Peña
TEODORO ENCINAS PEÑA
SUPERVISOR

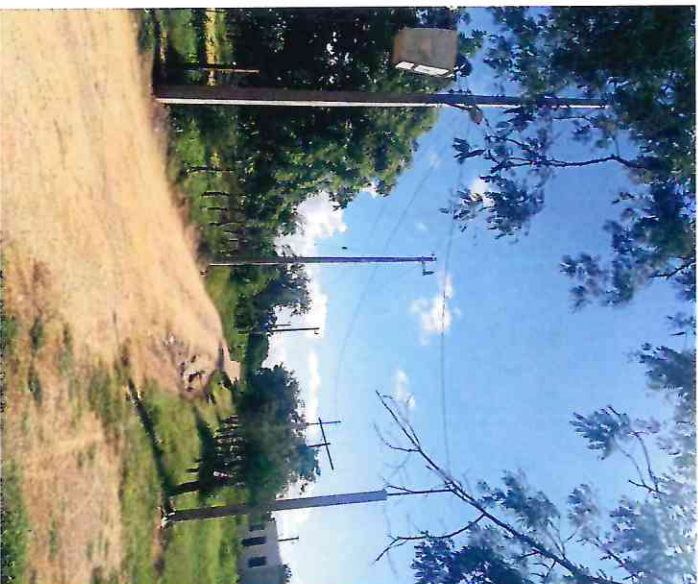
ARQ. JUAN CARLOS SERRAN O ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
REPORTE FOTOGRAFICO



NO. DE CONTRATO: FU25-FISMDF/OP-029	REPORTE FOTOGRAFICO
OBRA: AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN. EN LA LOCALIDAD DE CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE PERIODO:	21 DE JULIO AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2025
CONTRATISTA: CYRI S.A. DE C.V.	



CYRI S.A. DE C.V.
ING. LUIS ALBERTO HERNANDEZ ORNELAS
REPRESENTANTE LEGAL

Teodoro Encinas Peña
TEODORO ENCINAS PEÑA
SUPERVISOR

ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
REPORTE FOTOGRAFICO



NO. DE CONTRATO:	FUZ5-FISMDF/OP-029	REPORTE FOTOGRAFICO
OBRA:	AMPLIACION DE ELECTRIFICACION, EN LA LOCALIDAD DE CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE PERIODO:	21 DE JULIO AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2025
CONTRATISTA:	CYRI S.A. DE C.V.	



CYRI S.A. DE C.V.
ING. LUIS ALBERTO HERNANDEZ ORNELAS
REPRESENTANTE LEGAL

Teodoro Encinas Peña
TEODORO ENCINAS PEÑA
SUPERVISOR

ARQ. JUAN CARLOS SERRAN O ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
(2024-2027)



NO. DE CONTRATO:		FU25-FISMDFIOP-045		CROQUIS DE ESTIMACION	
OBRA:		AMPLIACION DE ELECTRIFICACION, EN LA LOCALIDAD DE CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.		PERIODO:	21 DE JULIO AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2025
1.1.01	SUMINISTRO DE ESTRUCTURAS PARA DE ENTRONQUE RP-1N PARA 33 KV EN POSTE DE MADERA EXISTENTE, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: AISLADOR AZUL 34.5 KV, CLEMA RECTA RAL 8, OJO RE, TORNILLO MAQUINA 5/8X15, GRAPA REMATE RAL-8, BASTIDOR B1, AISLADOR 1C, OJO RE, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.				
1.1.02	SUMINISTRO DE ESTRUCTURAS PARA DE ENTRONQUE RP-1N PARA 33 KV EN POSTE DE CONCRETO PCR-12-750, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: POSTE DE CONCRETO PCR-12-750, AISLADOR 1AG, AISLADOR ASUS 34.5 KV, GRAPA REMATE RAL-8, CRUCETA PV-75, AISLADOR 33 PD, ABRAZADERA UL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.				

CYRI S.A. DE C.V.
ING. LUIS ALBERTO HERNANDEZ ORNELAS
REPRESENTANTE LEGAL

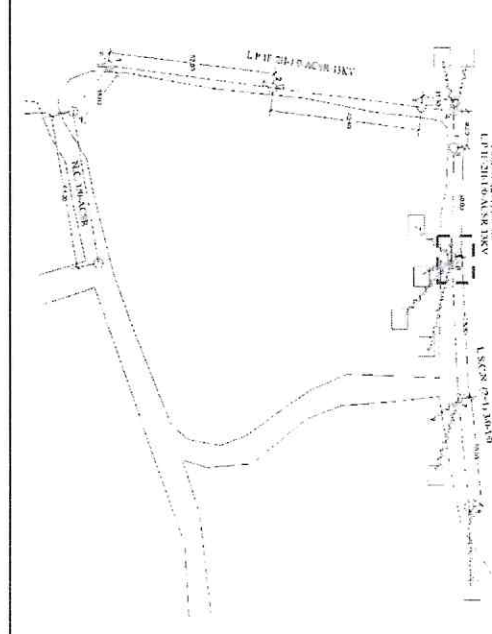
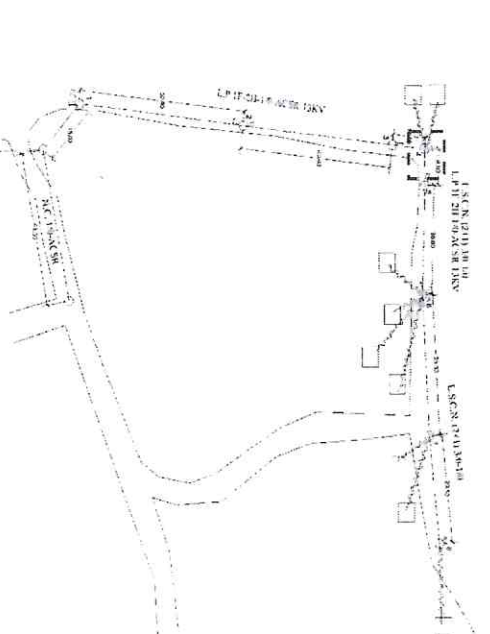
Luis Alberto Hernandez Ornelas
SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
(2024-2027)

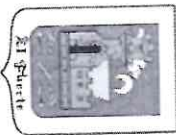


NO. DE CONTRATO:		FU25-FISMDFOP-045		CROQUIS DE ESTIMACION	
OBRA:		AMPLIACION DE ELECTRIFICACION, EN LA LOCALIDAD DE CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.		PERIODO:	21 DE JULIO AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2025
1.1.03	SUMINISTRO DE MATERIALES PARA ESTRUCTURA PARA 33 KV EN POSTE DE CONCRETO PCR-12-750, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: POSTE DE CONCRETO PCR-12-750, ABRAZADERA 1AG, AISLADOR ASUS 34.5 KV, GRAPA REMATE RAL-8, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.				
1.1.04	SUMINISTRO DE MATERIALES PARA ESTRUCTURA PARA 33 KV EN POSTE DE CONCRETO PCR-12-750, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: POSTE DE CONCRETO PCR-12-750, ABRAZADERA 1AG, AISLADOR ASUS 34.5 KV, GRAPA REMATE RAL-8, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.				

CYRI S.A. DE C.V.
ING. LUIS ALBERTO HERNANDEZ ORNELAS
REPRESENTANTE LEGAL

Leobardo Trujillo
SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
(2024-2027)



NO. DE CONTRATO:		FU25-FISMDF/OP-045		CROQUIS DE ESTIMACION	
OBRA:		AMPLIACION DE ELECTRIFICACION, EN LA LOCALIDAD DE CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.		PERIODO:	21 DE JULIO AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2025
1.1.05	SUMINISTRO DE E INSTALACION PARA RETENIDA RDA EN POSTE DE CONCRETO, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: ANCLA CÓNICA C3, PERNO ANCLA 1PA, PLACA 2PC, ROSADERA R, REMATES PREFORMADO 5/16", CABLE DE ACERO AG-5/16", AISLADOR 4R, PROTECTOR PARA RETENIDA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.				
1.1.06	SUMINISTRO DE E INSTALACION PARA RETENIDA RDA EN POSTE DE CONCRETO, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: ANCLA CÓNICA C3, PERNO ANCLA 1PA, PLACA 2PC, ROSADERA R, REMATES PREFORMADO 5/16", CABLE DE ACERO AG-5/16", AISLADOR 4R, PROTECTOR PARA RETENIDA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.				

CYRI S.A. DE C.V.
ING. LUIS ALBERTO HERNANDEZ ORNELAS
REPRESENTANTE LEGAL

SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
(2024-2027)

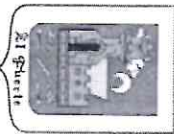


NO. DE CONTRATO:		FU25-FISMDF/OP-045	
OBRA:		AMPLIACION DE ELECTRIFICACION, EN LA LOCALIDAD DE CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.	
CROQUIS DE ESTIMACION		PERIODO:	
		21 DE JULIO AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2025	
1.1.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA BAJANTE DE TIERRA PARA LINEA PRIMARIA EN POSTE DE CONCRETO, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: CONECTOR A COMPRESION VOL-54, ALAMBRE DE COBRE CU-4, VARILLA COPPERWELD 5/8" X 3.05 MTS, CARGA CADWELD NO. 90, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.		
1.1.08	SUMINISTRO, TENDIDO Y TENSIONADO DE CABLE DE ALUMINIO ACSR CAL. 1/0 AWG, 1 FASE, 2 HILOS, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: CABLE DE ALUMINIO ACSR CAL. 1/0 AWG, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.		

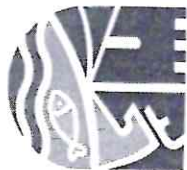
CYRI S.A. DE C.V.
NG. LUIS ALBERTO HERNANDEZ ORNELAS
REPRESENTANTE LEGAL

SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
(2024-2027)



NO. DE CONTRATO:		FU25-FISMDF/OP-045	
OBRA:		AMPLIACION DE ELECTRIFICACION, EN LA LOCALIDAD DE CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.	
CROQUIS DE ESTIMACION		PERIODO:	
		21 DE JULIO AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2025	
1.1.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA ESTRUCTURA 11R1A DE 50 KVA 13000YT/19050-120/240 VOLTS. DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE. INCLUYE: ESTRIBO COMPLETO, CONECTOR LINEA VIVA PERICO, CRUCETA GALV. PV- 75, APARTARRAYOS OXIDO DE ZINC 27 KV, CORTACIRCUTOS FUSIBLE 27 KV, TRANSFORMADOR MONOFASICO 50 KVA 33000YT/19050-120/240 VOLTS, SOPORTES CV-1, VARILLAS COPPERWELD 5/8" X 3.05 MTS. CARGAS CADWELD NO. 90, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.		
1.2.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA ESTRUCTURA REMATE LINEA SECUNDARIA EN POSTE EXISTENTE, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE, INCLUYE: BASTIDOR B1, BASTIDOR B3, AISLADORES 1C, REMATES PREFORMADO 1/0 ACSR, CONECTORES A COMPRESION, CINTA DE ALGODON IMPREGNADO, FLEJE DE ACERO INOX. 5/8", HEBILLA PARA FLEJE 5/8", MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.		

CYRI S.A. DE C.V.
ING. LUIS ALBERTO HERNANDEZ ORNELAS
REPRESENTANTE LEGAL

Roberto Sanchez Reina
SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
(2024-2027)



NO. DE CONTRATO:		FU25-FISMDF/OP-045	
OBRA:		CROQUIS DE ESTIMACION	
AMPLIACION DE ELECTRIFICACION, EN LA LOCALIDAD DE CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.		PERIODO:	21 DE JULIO AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2025
1.2.2	SUMINISTRO DE MATERIALES PARA ESTRUCTURA PASO LINEA SECUNDARIA EN POSTE EXISTENTE. DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE. INCLUYE: BASTIDOR B3, BASTIDOR B1, AISLADOR 1C, CONECTORES A COMPRESION, CINTA DE ALGODON IMPREGNADO, FLEJE DE ACERO INOX. 5/8", HEBILLA PARA FLEJE 5/8", MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.		
1.2.3	SUMINISTRO DE MATERIALES PARA ESTRUCTURA PASO EN LINEA SECUNDARIA EN POSTE POR 9-400, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE. INCLUYE: BASTIDOR B1, BASTIDOR B3, AISLADORES 1C, REMATES PREFORMADO 1/0 ACSR, CONECTORES A COMPRESION, CINTA DE ALGODON IMPREGNADO, FLEJE DE ACERO INOX. 5/8", HEBILLA PARA FLEJE 5/8", MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.		

CYRI S.A. DE C.V.
ING. LUIS ALBERTO HERNANDEZ ORNELAS
REPRESENTANTE LEGAL

CARLOS SERRANO ARELLANO
SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
(2024-2027)



NO. DE CONTRATO:		FU25-FISMDF/OP-045	
OBRA:		AMPLIACION DE ELECTRIFICACION, EN LA LOCALIDAD DE CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.	
CROQUIS DE ESTIMACION		PERIODO:	
		21 DE JULIO AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2025	
1.2.4	SUMINISTRO DE MATERIALES PARA ESTRUCTURA REMATE LINEA SECUNDARIA EN POSTE DE CONCRETO DE 9 MTS. DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE. INCLUYE: PCR 9-450 BASTIDOR B1, BASTIDOR B3, AISLADORES 1C, REMATES PREFORMADO 1/0 ACSR, CONECTORES A COMPRESION, CINTA DE ALGODON IMPREGNADO, FLEJE DE ACERO INOX. 5/8", HEBILLA PARA FLEJE 5/8", MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO		
1.2.5	SUMINISTRO, TENDIDO Y TENSIONADO DE CABLE NEUTRANEL 2+1 CAL. 3/0 AWG. DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CFE. INCLUYE: CABLE MULTIPLE DE ALUMINIO TIPO NEUTRANEL 2+1 CAL. 3/0 AWG, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y AL PLANO DEL PROYECTO.		

IRI S.A. DE C.V.
IG. LUIS ALBERTO HERNANDEZ ORNELAS
REPRESENTANTE LEGAL

Luis Alberto Hernandez Ornelas
SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
(2024-2027)



NO. DE CONTRATO:		FU25-FISMDF/OP-045	
OBRA:		AMPLIACION DE ELECTRIFICACION, EN LA LOCALIDAD DE CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.	
CROQUIS DE ESTIMACION		PERIODO: 21 DE JULIO AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2025	
1.2.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE MURETE DE MEDICION EN BAJA TENSION 220 VOLTS, INCLUYE: MURETE DE MEDICION DE CONCRETO NORMALIZADO, CERA, COLOCACION EN SITIO, CABLEADO CON CABLE CAL. 8 AWG PARA 220 VOLTS, CENTRO DE CARGA CON INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X30 AMP. CORRECTA COLOCACION DE BALANTE DE TIERRA, BASE SOCKET.		
1.3.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE LEDS PARA ALUMBRADO PUBLICO, MODELO FORLEXA DE 100 WATTS CON FOTOCELDA 127 V-220 V, INCLUYE: COLOCACION DE BRAZO A BASE DE TUBO DE 2" DE 76 CMS DE LONGITUD CED-20 CON SOLERA DE 2" X 8" X 3/16" SOLDADA A TUBO EN UN EXTREMO, SUETO A POSTE MEDIANTE 1 FLEJE DE ACERO DE 5/8" CON HEBILLA, CABLE THW CAL. 14, 2 CONECTORES L CALIBRE 1/0, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO DE GRUA.		

YRI S.A. DE C.V.
NG. LUIS ALBERTO HERNANDEZ ORNELAS
REPRESENTANTE LEGAL

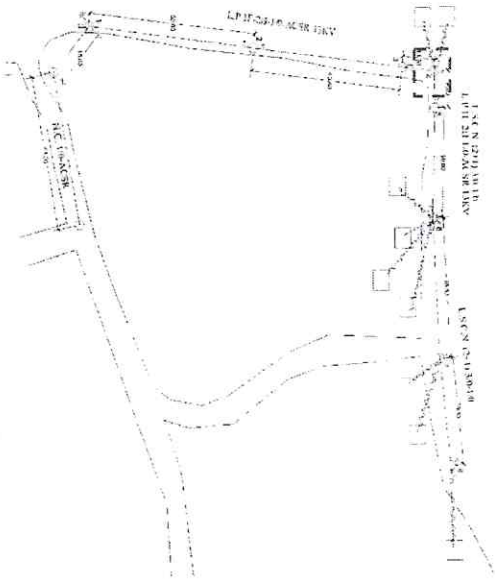
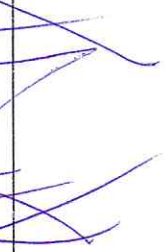
SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
(2024-2027)



NO. DE CONTRATO:		FU25-FISMDF/OP-045		CROQUIS DE ESTIMACION	
OBRA:	AMPLIACION DE ELECTRIFICACION, EN LA LOCALIDAD DE CAPOMOS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.	PERIODO:	21 DE JULIO AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2025		
2.10	FABRICACION Y COLOCACION EN OBRA DE SENALAMIENTO INFORMATIVO CON MEDIDAS TAMANO DOBLE CARTA, ELABORADO DE ALUMINIO. INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.				
					

CYRI S.A. DE C.V.
ING. LUIS ALBERTO HERNANDEZ ORNELAS
REPRESENTANTE LEGAL

Teodoro Encinas Jara
SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS