CHOIX
GOBIERNO MUNICIPAL 2024-2027
"Para todos, trabajamos de corazón"

H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

V.17.01 FECHA: 4/11/2025

CONTRATISTA: C. BERNABE SANCHEZ AHUMADA	DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX
DOMICILIO: CALLE FELIPE MORENO ROSALES LOC. CUCHILLA DE CACHOANA	DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
R.F.C. SAAB670611393	

ESTADO DE CUENTA DE ESTIMACIONES CONSOLIDADO

No. DE PAGO:	00001		C.C.T.	0		ESTIMACIÓN:	01 (FINIQUITO)
PLANTEL:	H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS		LOCALIDAD:	BAJOSORI, CHOIX.		MUNICIPIO:	CHOIX
DESCRIPCIÓN:	AMPLIACIÓN DE RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA LA LOCALIDAD DE BAJOSORÍ, SECTOR BOMBA, EN EL MUNICIPIO DE CHOIX, SINALOA.			OFICIO DE SUFICIENCIA PRESUPUESTARIA:	31 DE JUNIO DE 2025	FECHA DE SUFICIENCIA PRESUPUESTARIA:	31 DE JUNIO DE 2025
FECHA INICIO CONTRATO:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2025	FECHA TERMINACION CONTRATO:	06 DE NOVIEMBRE DEL 2025	CONTRATO:	FAISM-CH-25-57.	FECHA CONTRATO:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2025

IMPORTE DE OBRA:	$507,497.65	CLAVE DE CONVENIO ADICIONAL:			
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	$177,624.18	PERIODO CONVENIO ADICIONAL:		AL	
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	$507,497.65	IMPORTE CONVENIO ADICIONAL:		IMPORTE TOTAL CONTRATADO:	$507,497.65

No. DE ESTIMACIÓN	PERIODO		IMPORTE C/IVA ESTIMACIÓN	IMPORTE SIN IVA	3 AL MILLAR SFP INSP. DE OBRAS	AMORTIZACIÓN ANTICIPO 35%	TOTAL DEDUCCIONES	LIQUIDO A PAGAR
01	08-sep-25	04-nov-25	$ 507,497.65	$ 437,497.97	$ 13,124.94	$ 177,624.18	$ 190,749.12	$ 316,748.53
02								
03								
04								
05								
06								
07								
08								
09								
TOTALES:			$ 507,497.65	$ 437,497.97	$ 13,124.94	$ 177,624.18	$ 190,749.12	$ 316,748.53

SALDO DEL CONTRATO: $0.00 SALDO POR AMORTIZAR: $0.00

REALIZO

C. BERNABE SANCHEZ AHUMADA
CONTRATISTA

REVISO

ING. JUAN MANUEL LOPEZ GASTELUM
SUPERVISOR

AUTORIZO

HUGO FELIX LIZARRAGA
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

OPERADOS CONFIDENCIALES DEL FISM

PAGADO
TESORERIA
H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX 2024-2027

CHOIX
GOBIERNO MUNICIPAL 2024-2027
"Para todos, trabajamos de corazón"

V.17.01

H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Fecha: 04-nov-25

CARATULA DE ESTIMACIÓN DE OBRA No: Finiquito

CONTRATISTA:	C. BERNABE SANCHEZ AHUMADA
DOMICILIO:	CALLE FELIPE MORENO ROSALES LOC. CUCHILLA DE CACHOANA
TELÉFONO: 6681681195	CEL: 6681681195
R.F.C. SAAB670611393	

ESTIMACIÓN No: 01 UNO (FINIQUITO)

PERIODO DE ESTIMACIÓN:

DEL	08-sep-25
AL	04-nov-25

FECHA DE CONTRATO: 08 DE SEPTIEMORE DEL 2025

No. DE PGO: 1

OBRA	LOCALIDAD:	MUNICIPIO:
H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	BAJOSORI, CHOIX.	CHOIX

PERIODO DE EJECUCION DEL CONTRATO:

INICIO:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2025
TERMINACIÓN:	06 DE NOVIEMBRE DEL 2025
PRORROGA:	
DEL:	
AL:	

DESCRIPCIÓN:

AMPLIACIÓN DE RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA LA LOCALIDAD DE BAJOSORÍ, SECTOR BOMBA, EN EL MUNICIPIO DE CHOIX, SINALOA.

CONTRATO No: FAISM-CH-25-57.

OFICIO DE AUTORIZACIÓN: 31 DE JUNIO DE 2025

FECHA DE AUTORIZACIÓN: 31 DE JUNIO DE 2025

IMPORTE SIN IVA DE LA OBRA	IMPORTE CON IVA DE LA OBRA	35 % ANTICIPO DE LA OBRA	IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:
$437,497.97	$507,497.65	$177,624.18	$507,497.65

BUENO POR: $ 316,748.53

RECIBI DEL H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX LA CANTIDAD DE:

$ 316,748.53 SON: TRESCIENTOS DIECISÉIS MIL SETECIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 53/100 M.N.

EN PAGO DE ESTIMACIÓN: 01 UNO (FINIQUITO)

DEDUCCIONES:			CALCULO DE ESTIMACIÓN		
AMORTIZACIÓN ANTICIPO 35% (*)	$	153,124.29	IMPORTE DE LA OBRA EJECUTADA SIN IVA	$	437,497.97
MAS I.V.A.:	$	24,499.89	MAS I.V.A 16 %	$	69,999.68
TOTAL AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO:		$177,624.18	TOTAL DE LA OBRA EJECUTADA CON IVA	$	507,497.65
3% DE INSP Y SUPERVICION DE OBRAS	$	13,124.94	MENOS TOTAL DEDUCCIONES:	$	190,749.12
TOTAL DEDUCCIONES:	$	190,749.12			
(*) DEL IMPORTE EJECUTADO SIN IVA			SALDO A PAGAR:	$	316,748.53

H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX 2024-2027 PAGADO TESORERIA

OPERADO CON RECURSOS DEL FISM

REALIZÓ	REVISÓ	SOLICITÓ	AUTORIZÓ
C. BERNABE SANCHEZ AHUMADA CONTRATISTA	ING. JUAN MANUEL LOPEZ GASTELUM SUPERVISOR	HUGO FELIX LIZARRAGA DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS	REINA LILIANA BERRELLEZA RABAGO TESORERA MUNICIPAL

CHOIX
GOBIERNO MUNICIPAL 2024-2027
"Para todos, trabajamos de corazón"

H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

V.17.01

FECHA 4/11/2025
HOJA:

CONTRATISTA:
C. BERNABE SANCHEZ AHUMADA

DOMICILIO: CALLE FELIPE MORENO ROSALES LOC. CUCHILLA DE CACHOANA

R.F.C.
SAAD570511393

DEPENDENCIA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
GOBIERNO MUNICIPAL DE CHOIX

No. DE PAGO:	00001	No. DE OBRA:	57	0			ESTIMACIÓN	Finiquito
PLANTEL:	H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS				LOCALIDAD:	BAJOSORI, CHOIX.	MUNICIPIO:	CHOIX

DESCRIPCIÓN: **AMPLIACIÓN DE RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA LA LOCALIDAD DE BAJOSORÍ, SECTOR BOMBA, EN EL MUNICIPIO DE CHOIX, SINALOA.**

IMPORTE DE OBRA:	$507,497.65
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	$177,624.18
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	$507,497.65

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	POR EJECUTAR	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	$					
	AMPLIACIÓN DE RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA LA LOCALIDAD DE BAJOSORÍ, SECTOR BOMBA, EN EL MUNICIPIO DE CHOIX, SINALOA.									
1.0	RED DE ALTA TENSION 33KV									
1.1	Suministro e instalación de estructura de remate para línea secundaria en poste de concreto pc-9-400; incluye: poste de concreto pc-9-400, bastidor b3, aislador carrete 1c, alambre de cobre no 4, carga no 90, varilla para tierra 5/8x3, fleje acero inoxidable 3/4, hebilla para fleje acero inoxidable 3/4, remate preformado 1/0 acsr, bastidor b1, mano de obra, herramienta y equipo.	pza	2.00	$ 18,199.02	$36,398.04	2.00	0.00	0.00	2.00	$36,398.04
1.2	Suministro e instalación de estructura de paso para línea secundaria en poste de concreto pc-9-400; incluye: poste de concreto pc-9-400, bastidor b3, aislador carrete 1c, fleje acero inoxidable 3/4, hebilla para fleje acero inoxidable 3/4, bastidor b1, mano de obra, herramienta y equipo.	pza	1.00	$ 16,605.48	$16,605.48	1.00	0.00	0.00	1.00	$16,605.48
1.3	Suministro e instalación de estructura de doble remate para línea secundaria en poste de concreto pc-9-400incluye: poste de concreto pc-9-400, bastidor b3, aislador carrete 1c, alambre de fleje acero inoxidable 3/4, hebilla para fleje acero inoxidable 3/4, remate preformado 1/0 acsr, bastidor b1, mano de obra, herramienta y equipo.	pza	2.00	$ 17,531.45	$35,062.90	2.00	0.00	0.00	2.00	$35,062.90
1.4	Suministro e instalación de estructura de remate para línea secundaria en poste de existente; incluye: bastidor b3, aislador carrete 1c, alambre de cobre no 4, carga no 90, varilla para tierra 5/8x3, fleje acero inoxidable 3/4, hebilla para fleje acero inoxidable 3/4, remate preformado 1/0 acsr, bastidor b1, mano de obra, herramienta y equipo.	pza	4.00	$ 8,613.23	$34,452.92	4.00	0.00	0.00	4.00	$34,452.92
1.5	Suministro e instalación de estructura de paso para línea secundaria en poste de existente; incluye: bastidor b3, aislador carrete 1c, fleje acero inoxidable 3/4, hebilla para fleje acero inoxidable 3/4, bastidor b1, mano de obra, herramienta y equipo.	pza	1.00	$ 7,019.70	$7,019.70	1.00	0.00	0.00	1.00	$7,019.70
1.6	Suministro y colocación de estructura 1tr1a 13.2 kv en poste de concreto, incluye: materiales, mano de obra, herramienta y equipo.	pza	1.00	$ 12,440.67	$12,440.67	1.00	0.00	0.00	1.00	$12,440.67
1.7	Suministro e instalación de anillo secundario en poste de concreto, incluye: fleje, hebillas,, bastidor b3, aislador carrete 1c, cable thw cal. 3/0, cable thw 1/0, cintilla mediana, alambre de aluminio suave no. 4, material, mano de obra, herramienta y equipo.	pza	1.00	$ 7,023.13	$7,023.13	1.00	0.00	0.00	1.00	$7,023.13

H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX 2024-2027
PAGADO
TESORERIA

OPERADO CON RECURSOS DEL FISM

1.8	Suministro e instalación de cable neutranel 2+1 cal. 3/0 awg.	ml	292.00	$ 240.64	$70,266.88	292.00	0.00	0.00	292.00	$70,266.88
1.9	Suministro e instalación de retenida rsa cable ag 5/16, guardacabo g1, remate preformado 5/16, perno ancla 1pa, placa 2pc, aislador piña 4r, ancla precolada de concreto, mano de obra, herramienta y equipo.	pza	8.00	$ 5,032.24	$40,257.92	8.00	0.00	0.00	8.00	$40,257.92
1.10	Hechura de cepa para poste de concreto y/o madera en diferentes medidas (desde 9 mts a 14 mts) en terreno normal (tipo i), incluye: retiro del material, mano de obra, herramienta, maquinaria, según especificaciones de construcción y siguiendo los lineamientos de las normas de distribución - construcción instalaciones aéreas en media y baja tensión.	pza	5.00	$ 5,453.20	$27,266.00	5.00	0.00	0.00	5.00	$27,266.00
1.11	Hechura de cepa para retenida en terreno normal (tipo i), incluye: retiro del material, mano de obra, herramienta, maquinaria, según especificaciones de construcción y siguiendo los lineamientos de las normas de distribución - construcción instalaciones aéreas en media y baja tensión.	pza	8.00	$ 3,407.74	$27,261.92	8.00	0.00	0.00	8.00	$27,261.92
1.12	Tramites, gestiones y libranza ante C.F.E	pza	1.00	$ 27,690.04	$27,690.04	1.00	0.00	0.00	1.00	$27,690.04
2.0	TRANSFORMADORES									
2.1	Suministro e instalación de transformador de 50 kva 13200y/7620/240-120 v unicomio. Incluye: transformador 50 kva 13200y/7620/240-120 volt., mano de obra, herramienta y equipo.	pza	1.00	$ 95,752.37	$95,752.37	0.00	0.00	0.00	1.00	$95,752.37
									TOTAL ESTIMACIÓN:	$437,497.97

Elaboró

C. BERNABE SANCHEZ AHUMADA
Contratista

Revisó

ING. JUAN MANUEL LOPEZ GASTELUM
Supervisor

Autorizó

HUGO FELIX ZAZUETA ZAGA
Director de Obras Publicas

H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX 2024-2027
PAGADO
TESORERIA

OPERADO CON RECURSOS DEL FISM

H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

V.17.01

Fecha: 4/11/2025
Hoja:

CONTRATISTA: C. BERNABE SANCHEZ AHUMADA	DEPENDENCIA: DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DOMICILIO: CALLE FELIPE MORENO ROSALES LOC. CUCHILLA DE CACHOANA	
R.F.C. SAAB670611393	

NÚMEROS GENERADORES

No. DE PAGO:	00001	C.C.T.	0			ESTIMACIÓN:	01 (PARCIAL)
PLANTEL:	H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS			LOCALIDAD:	BAJOSORI, CHOIX.	MUNICIPIO:	CHOIX
DESCRIPCIÓN:	AMPLIACIÓN DE RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA LA LOCALIDAD DE BAJOSORÍ, SECTOR BOMBA, EN EL MUNICIPIO DE CHOIX, SINALOA.						

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	EJE	TRAMO	PZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	RESULTADO	OBSERVACIONES
AMPLIACIÓN DE RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA LA LOCALIDAD DE BAJOSORÍ, SECTOR BOMBA, EN EL MUNICIPIO DE CHOIX, SINALOA.										
1	RED DE ALTA TENSION 33KV									
1.1	Suministro e instalación de estructura de remate para línea secundaria en poste de concreto pc-9-400; incluye: poste de concreto pc-9-400, bastidor b3, aislador carrete 1c, alambre de cobre no 4, carga no 90, varilla para tierra 5/8x3, fleje acero inoxidable 3/4, hebilla para fleje acero inoxidable 3/4, remate preformado 1/0 acsr, bastidor b1, mano de obra, herramienta y equipo.	pza			2.00				2.00	
								TOTAL	2.00	
1.2	Suministro e instalación de estructura de paso para línea secundaria en poste de concreto pc-9-400; incluye: poste de concreto pc-9-400, bastidor b3, aislador carrete 1c, fleje acero inoxidable 3/4, hebilla para fleje acero inoxidable 3/4, bastidor b1, mano de obra, herramienta y equipo.	pza			1.00				1.00	
								TOTAL	1.00	
1.3	Suministro e instalación de estructura de doble remate para línea secundaria en poste de concreto pc-9-400incluye: poste de concreto pc-9-400, bastidor b3, aislador carrete 1c, alambre de fleje acero inoxidable 3/4, hebilla para fleje acero inoxidable 3/4, remate preformado 1/0 acsr, bastidor b1, mano de obra, herramienta y equipo.	pza			2.00				2.00	
								TOTAL	2.00	
1.4	Suministro e instalación de estructura de remate para línea secundaria en poste de existente; incluye: bastidor b3, aislador carrete 1c, alambre de cobre no 4, carga no 90, varilla para tierra 5/8x3, fleje acero inoxidable 3/4, hebilla para fleje acero inoxidable 3/4, remate preformado 1/0 acsr, bastidor b1, mano de obra, herramienta y equipo.	pza			4.00				4.00	
								TOTAL	4.00	
1.5	Suministro e instalación de estructura de paso para línea secundaria en poste de existente; incluye: bastidor b3, aislador carrete 1c, fleje acero inoxidable 3/4, hebilla para fleje acero inoxidable 3/4, bastidor b1, mano de obra, herramienta y equipo.	pza			1.00				1.00	
								TOTAL	1.00	
1.6	Suministro y colocación de estructura 1tr1a 13.2 kv en poste de concreto, incluye: materiales, mano de obra, herramienta y equipo.	pza			1.00				1.00	
								TOTAL	1.00	
1.7	Suministro e instalación de anillo secundario en poste de concreto, incluye: fleje, hebillas,, bastidor b3, aislador carrete 1c, cable thw cal. 3/0, cable thw 1/0, cintilla mediana, alambre de aluminio suave no 4, material, mano de obra, herramienta y equipo.	pza			1.00				1.00	
								TOTAL	1.00	

H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX 2024-2027
PAGADO
TESORERIA

OPERADO CON RECURSOS DEL FISM

1.8	Suministro e instalación de cable neutranel 2+1 cal. 3/0 awg.	ml				292.00			292.00	
								TOTAL	292.00	
1.9	Suministro e instalación de retenida rsa cable ag 5/16, guardacabo g1, remate preformado 5/16, perno ancla 1pa, placa 2pc, aislador piña 4r, ancla precolada de concreto, mano de obra, herramienta y equipo.	pza			8.00				8.00	
								TOTAL	8.00	
1.10	Hechura de cepa para poste de concreto y/o madera en diferentes medidas (desde 9 mts a 14 mts) en terreno normal (tipo i), incluye: retiro del material, mano de obra, herramienta, maquinaria, según especificaciones de construcción y siguiendo los lineamientos de las normas de distribución - construcción instalaciones aéreas en media y baja tensión.	pza			5.00				5.00	
								TOTAL	5.00	
1.11	Hechura de cepa para retenida en terreno normal (tipo i), incluye: retiro del material, mano de obra, herramienta, maquinaria, según especificaciones de construcción y siguiendo los lineamientos de las normas de distribución - construcción instalaciones aéreas en media y baja tensión.	pza			8.00				8.00	
								TOTAL	8.00	
1.12	Tramites, gestiones y libranza ante C.F.E	pza			1.00				1.00	
								TOTAL	1.00	
2.0	TRANSFORMADORES									
2.1	Suministro e instalación de transformador de 50 kva 13200yt/7620/240-120 v unicomio. Incluye: transformador 50 kva 13200yt/7620/240-120 volt., mano de obra, herramienta y equipo.	pza			1.00				1.00	
								TOTAL	1.00	

Elaboró

C. BERNABE SANCHEZ AHUMADA
CONTRATISTA

Revisó

ING. JUAN MANUEL LOPEZ GASTELUM
SUPERVISOR

Aprobó

HUGO FELIX LIZARRAGA
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

OPERADO CON RECURSOS DEL FISM

H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX 2024-2027
PAGADO
TESORERIA

GOBIERNO MUNICIPAL 2024-2027
"Para todos, trabajamos de corazón"

H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

V.17.01

FECHA 4/11/2025

CONTRATISTA:	DEPENDENCIA:
C. BERNABE SANCHEZ AHUMADA	H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX
DOMICILIO: CALLE FELIPE MORENO ROSALES LOC. CUCHILLA DE CACHOANA	DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
R.F.C. SAAB670611393	

RESÚMEN DE ESTIMACIÓN

No. DE PAGO:	00001			C.C.T.	0	ESTIMACIÓN:	01 (FINIQUITO)
DEPENDENCIA	H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS			LOCALIDAD:	BAJOSORI, CHOIX.	MUNICIPIO:	CHOIX
DESCRIPCIÓN:	AMPLIACIÓN DE RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA LA LOCALIDAD DE BAJOSORÍ, SECTOR BOMBA, EN EL MUNICIPIO DE CHOIX, SINALOA.						

IMPORTE DE OBRA:	$507,497.65
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	$177,624.18
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	$507,497.65

OBRA	IMPORTE
AMPLIACIÓN DE RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA LA LOCALIDAD DE BAJOSORÍ, SECTOR BOMBA, EN EL MUNICIPIO DE CHOIX, SINALOA.	
SUBTOTAL ESTIMACIÓN:	$ 437,497.97
SUB TOTAL=	$ 437,497.97
I.V.A AL 16 %	$ 69,999.68
TOTAL =	$ 507,497.65

H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX 2024-2027
PAGADO
TESORERIA

Elaboró

C. BERNABE SANCHEZ AHUMADA
CONTRATISTA

Revisó

ING. JUAN MANUEL LOPEZ GASTELUM
SUPERVISOR

OPERADO CON RECURSOS DEL FISM

Autorizó

HUGO FELIX LIZARRAGA
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS