ACTA FINAL

TIPO DE CONTRATO: OBRA — CONTRATO No. — SAMC 003 DE 2025

OBJETO: SUMINISTRO, REPARACION E INSTALACION DE TRANSFORMADORES Y MATERIALES ELECTRICOS PARA GARANTIZAR EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LAS REDES ELECTRICAS DEL MUNICIPIO DE BECERRIL, DEPARTAMENTO DEL CESAR

CONTRATISTA : JH INGENIERIA INTEGRALES S.A.S

PERÍODO A PAGAR: 3 A 8 DE AGOSTO DE 2025

En BECERRIL DEL CAMPO, a los CUATRO (27) días del mes de AGOSTO del año 2025 se reunieron JOHAN HINOJOSA CESPEDES Representante Legal de JH INGENIERIA INTEGRALES S.A.S Contratista de obra y la ingeniera YUDIS ASTRID CUENTAS ZAMBRANO en su calidad de secretaria de obras publicas y supervisor, para dejar constancia por medio de la presente acta de pago las siguiente actividades según las condiciones que se detallan a continuación

ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO			CANTIDADES					VALORES			SALDOS	
			CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR	ACTA 1	ACTA 2	PRESENTE ACTA 3 FINAL	ACUMULADO TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR	VALOR ACTA FINAL	ACUMULADO TOTAL	CANTIDAD	VALOR
	MATERIALES														
1	SUMINISTRO DE POSTE DE CONCRETO DE 12MX750 KG.	UNI	5,00	$ 2.090.050	$ 10.450.450	5,00	5,00			5,00	10.450.450	-	10.450.450	-	-
2	TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 75 KVA A 13,2 KV/240-120 TIPO POSTE EN ACEITE	UNI	3,00	$ 16.717.250	$ 50.151.750	3,00	1,00	2,00		3,00	50.151.750	-	50.151.750	-	-
3	TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 50 KVA A 13,2 KV/240-120 TIPO POSTE EN ACEITE	UNI	3,00	$ 11.229.050	$ 33.687.150	3,00	2,00	1,00		3,00	33.687.150	-	33.687.150	-	-
4	TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 37.5 KVA A 13,2 KV/240-120 TIPO POSTE EN ACEITE	UNI	2,00	$ 9.999.450	$ 19.998.900	1,00	1,00		1,0	2,00	9.999.450	9.999.450	19.998.900	-	-
5	CONECTOR TRANSVERSAL EN CALIENTE	UNI	27,00	$ 40.000	$ 1.080.000	27,00	8,00	19,00		27,00	1.080.000	-	1.080.000	-	-
6	COLLARIN DE TRANSFORMADOR 75 1 SALIDA	UNI	24,00	$ 48.600	$ 1.166.400	24,00	8,00	16,00		24,00	1.166.400	-	1.166.400	-	-
7	AISLADOR CARRETO LOZA3 1/4	UNI	10,00	$ 6.250	$ 62.500	10,00		10,00		10,00	62.500	-	62.500	-	-
8	CONECTOR DE PERFORACION AISLADO PRINCIPAL 4 A 4/0	UNI	45,00	$ 24.850	$ 1.118.250	45,00		45,00		45,00	1.118.250	-	1.118.250	-	-
9	CORTACIRCUITOS 27KV - 100 AMP	UNI	33,00	$ 318.000	$ 10.494.000	33,00	10,00	23,00		33,00	10.494.000	-	10.494.000	-	-
10	PARARRAYOS POLIMERICOS 15kV - 10KA	UNI	33,00	$ 154.829	$ 5.109.350	33,00	8,00	25,00		33,00	5.109.350	-	5.109.350	-	-
11	CRUCETA AUTOSOPORTADA GALVANIZADA EN CALIENTE 1/4X3X2.40 MTS	UNI	13,00	$ 256.911	$ 3.339.842	13,00	13,00			13,00	3.339.842	-	3.339.842	-	-
12	FUSIBLE DE SOGA DE 1 AMP - 15KV	UNI	20,00	$ 5.000	$ 100.000	20,00		20,00		20,00	100.000	-	100.000	-	-
13	FUSIBLE DE SOGA DE 2 AMP - 15kV	UNI	20,00	$ 5.000	$ 100.000	20,00		20,00		20,00	100.000	-	100.000	-	-
14	FUSIBLE DE SOGA DE 3 AMP - 15KV	UNI	20,00	$ 5.000	$ 100.000	20,00	2,00	18,00		20,00	100.000	-	100.000	-	-
15	FUSIBLE DE SOGA DE 30 AMP - 15KV	UNI	30,00	$ 9.000	$ 270.000	30,00	2,00	28,00		30,00	270.000	-	270.000	-	-
16	FUSIBLE DE SOGA DE 4 AMP - 15KV	UNI	20,00	$ 5.000	$ 100.000	20,00	4,00	16,00		20,00	100.000	-	100.000	-	-
17	FUSIBLE DE SOGA DE 5 AMP - 15KV	UNI	19,00	$ 5.000	$ 95.000	19,00	2,00	17,00		19,00	95.000	-	95.000	-	-
18	PERNO 5/8 X 12'	UNI	10,00	$ 8.650	$ 86.500	10,00	10,00			10,00	86.500	-	86.500	-	-
19	CINTA BANDIT 5/8	MTS	30,00	$ 6.500	$ 585.000	30,00		30,00		90,00	585.000	-	585.000	-	-
20	HEBILLA BANDIT 5/8	UNI	60,00	$ 1.200	$ 72.000	60,00		60,00		60,00	72.000	-	72.000	-	-
21	KIT SISTEMA DE PUESTA A TIERRA	UNI	5,00	$ 354.250	$ 1.771.250	5,00	5,00	-		5,00	1.771.250	-	1.771.250	-	-
22	CABLE DE COBRE THHN # 2	MTS	145,00	$ 26.000	$ 3.770.000	145,00	70,00	75,00		145,00	3.770.000	-	3.770.000	-	-
23	CABLE TRENZADO EN ALUMINIO 2X2/0+1X2/0	MTS	360,00	$ 36.500	$ 13.870.002	-			360,0	360,00	-	13.870.002	13.870.002	-	-
24	PERCHA 1 VIA GALVANIZADA EN CALIENTE	UNI	10,00	$ 14.040	$ 140.400	10,00		10,00		10,00	140.400	-	140.400	-	-
25	VARILLA COPER WELL 5/8 X 2.40 MTS	UNI	5,00	$ 280.000	$ 1.400.000	5,00	1,00	4,00		5,00	1.400.000	-	1.400.000	-	-
26	TORNILLO 5/8 X 1" 1/2	UNI	10,00	$ 6.300	$ 63.000	10,00	10,00			10,00	63.000	-	63.000	-	-
27	TERMINAL ESAÑADO DE PONCHAR n2	UNI	24,00	$ 8.000	$ 192.000	24,00	8,00	16,00		24,00	192.000	-	192.000	-	-
28	CONECTR AMPAC CON ESTRIBO 2/0	UNI	25,00	$ 34.600	$ 865.000	25,00	11,00	14,00		25,00	865.000	-	865.000	-	-
29	CABLE ALUMINIO TIPO ACSR n2	Mts	3.795,00	$ 4.800	$ 18.220.800	3.795,00	791,00	3.004,00		3.795,00	18.220.800	-	18.220.800	-	-
30	TERMINAL ESTAÑADO DE PONCHAR n2/0	UNI	12,00	$ 13.000	$ 156.000	12,00	12,00			12,00	156.000	-	156.000	-	-
31	RETENIDA DE MEDIA TENSION	UNI	5,00	$ 242.700	$ 1.213.500	5,00	3,00	2,00		5,00	1.213.500	-	1.213.500	-	-
32	AISLADOR LINE POST 13.200V CON PIN	UNI	10,00	$ 63.000	$ 630.000	10,00	5,00	5,00		10,00	630.000	-	630.000	-	-
33	AISLADOR DE SUSPENSION SINTETICO	UNI	10,00	$ 63.000	$ 630.000	10,00	10,00			10,00	630.000	-	630.000	-	-
34	TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 15KVA A 13,2 KV/240-120 TIPO POSTE EN ACEITE	UNI	2,00	$ 5.850.000	$ 11.700.000	2,00		2,00		2,00	11.700.000	-	11.700.000	-	-
35	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 75 KVA A 13,2 KV/240-120 TIPO POSTE EN ACEITE	UNI	1,00	$ 16.830.650	$ 16.830.650	1,00		1,00		1,00	16.830.650	-	16.830.650	-	-
subtotal					$ 209.819.694	4.546,00	1.003,00	3.543,00		4.927,00	185.950.242	23.869.452	209.819.694	-	-
	MANO DE OBRA														
1	MONTAJE DE TRANSFORMADOR EN POSTE CON CARRO CANASTA DE 1 HASTA 75 KVA A NIVEL 13,200 VOLTIOS	UNI	13,00	$ 667.699	$ 8.680.087	13,00	4,00	9,00		13,00	8.680.087,00	-	8.680.087,00	-	-
2	ELABORACION DE POLO A TIERRA PARA TRANSFORMADOR Y PARARRAYOS	UNI	5,00	$ 366.093	$ 1.830.465	5,00	5,00			5,00	1.830.464,80	-	1.830.464,80	-	-
3	MONTAJE DE PROTECCIONES MT PARA TRANSFORMADOR MONOFASICO HASTA 75KVA	UNI	4,00	$ 1.432.117	$ 5.728.469	4,00	3,00	1,00		4,00	5.728.468,00	-	5.728.468,00	-	-
4	BALACEO E INDEPENDIZACION DE CIRCUITOS	UNI	3,00	$ 372.211	$ 1.116.633	3,00	3,00			3,00	1.116.633,00	-	1.116.633,00	-	-
5	ELLABORACION DE HUECO PARA POSTE DE CONCRETO DE 12 Mts X 750 kg DE 180 cm DE PROFUNDIDAD X 40 cm DE ANCHO	UNI	7,00	$ 259.167	$ 1.814.169	7,00	5,00	2,00		7,00	1.814.169,00	-	1.814.169,00	-	-
6	ELLABORACION DE HUECO PARA RETENIDA DE MEDIA TENSION DE 180 cm DE PROFUNDIDAD X 40 cm DE ANCHO	UNI	3,00	$ 217.695	$ 653.085	3,00	3,00			3,00	653.084,88	-	653.084,88	-	-
7	INCADA Y APLOMADA DE POSTE DE CONCRETO DE 12 Mts X 750kg	UNI	7,00	$ 465.885	$ 3.261.195	7,00	5,00	2,00		7,00	3.261.194,72	-	3.261.194,72	-	-
8	TENDIDO Y TENCIONADA DE TRAMO DE 380 Mts DE CABLE TRENZADO EN ALUMINIO 2X2/0+1X2/0 EN POSTE	GLB	1,00	$ 2.048.733	$ 2.048.733	-	-		1,0	1,00	-	2.048.733	2.048.733,49	-	-
9	CAMBIO DE PARARRAYOS POLIMERICOS A 13200 VOLTIOS	UNI	8,00	$ 248.173	$ 1.985.384	8,00		8,00		8,00	1.985.384,16	-	1.985.384,16	-	-

ACTA FINAL

TIPO DE CONTRATO: OBRA — CONTRATO No. — SAMC 003 DE 2025

OBJETO: SUMINISTRO, REPARACION E INSTALACION DE TRANSFORMADORES Y MATERIALES ELECTRICOS PARA GARANTIZAR EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LAS REDES ELECTRICAS DEL MUNICIPIO DE BECERRIL, DEPARTAMENTO DEL CESAR

CONTRATISTA : JH INGENIERIA INTEGRALES S.A.S

PERÍODO A PAGAR: 3 A 8 DE AGOSTO DE 2026

En BECERRIL DEL CAMPO, a los CUATRO (27) días del mes de AGOSTO del año 2025 se reunieron JOHAN HINOJOSA CESPEDES Representante Legal de JH INGENERIA INTEGRALES S.A.S Contratista de obra y la ingeniera YUDIS ASTRID CUENTAS ZAMBRANO en su calidad de secretaria de obras publicas y supervisor, para dejar constancia por medio de la presente acta de pago las siguiente actividades según las condiciones que se detallan a continuación

ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO			CANTIDADES					VALORES			SALDOS	
			CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR	ACTA 1	ACTA 2	PRESENTE ACTA 3 FINAL	ACUMULADO TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR	VALOR ACTA FINAL	ACUMULADO TOTAL	CANTIDAD	VALOR
10	TENDIDO Y TENCIONDA DE TRAMO 1000 Mts DE LINEA MONOFASICA EN CABLE ACSR N° 2 EN POSTE	GLB	1,00	$ 7.434.666	$ 7.434.666	1,00		1,00		1,00	7.434.666,02	-	7.434.666,02	-	-
11	TENDIDO Y TENCIONDA DE TRAMO 355 Mts DE LINEA MONOFASICA EN CABLE ACSR N° 2 EN POSTE	GLB	1,00	$ 2.658.528	$ 2.658.528	1,00	1,00			1,00	2.658.527,50	-	2.658.527,50	-	-
12	TENDIDO Y TENCIONDA DE TRAMO 502 Mts DE LINEA MONOFASICA EN CABLE ACSR N° 2 EN POSTE	GLB	1,00	$ 2.960.928	$ 2.960.928	1,00		1,00		1,00	2.960.928,00	-	2.960.928,00	-	-
subtotal					$ 40.172.341	53,00	29,00	24,00		54,00	38.123.607,08	2.048.733	40.172.341	-	-
VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS					$ 249.992.034	VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS DE LA PRESENTE ACTA					224.073.849	$ 25.918.185	$ 249.992.034	$ -	
ADMINISTRACIÓN				20%	$ 49.998.407	ADMINISTRACION DE LA PRESENTE ACTA					44.814.770	$ 5.183.637	$ 49.998.407	$ -	
VALOR TOTAL COSTOS INDIRECTOS					$ 49.998.407	VALOR TOTAL DE LA PRESENTE ACTA					268.888.619	$ 31.101.823	$ 299.990.441	$ -	
VALOR TOTAL OBRA					$ 299.990.441	AVANCE DE OBRA					89,63%	10,37%	100,00%		0,00%

BALANCE PRESUPUESTAL

VIR INICIAL CONTRATO: $ 299.990.441,00 — VIR ANTICIPO: -

VIR ADICIONES: — % ANTICIPO : 0,00%

VIR ACTUAL CONTRATO: $ 299.990.441,00

ITEM	DESCRIPCIÓN	FECHA DE ACTA	VALOR ACTA	% DEL ACTA	AMORTIZACION ANTICIPO		SALDO POR AMORTIZAR		VALOR NETO A PAGAR	SALDO POR PAGAR	% PAGADO ACUMULADO
1,00	ACTA PARCIAL # 1	05/06/2025	$ 114.237.226,00	38,08%					$ 114.237.226,00	$ 185.753.215,00	38,08%
2,00	ACTA PARCIAL # 2	05/08/2025	$ 154.651.392,00	51,55%					$ 154.651.392,00	$ 31.101.823,00	89,63%
3,00	ACTA FINAL	27/10/2025	$ 31.101.823,00	10,37%					$ 31.101.823,00	$ 0,00	100,00%
TOTAL			299.990.441,00	100,00%							

(1) Descripción de la etapa o el período facturado: acta parcial de obra. Para el caso de consultorías: pago anticipado, etapa fase o producto

(Esta parte va únicamente en la última página)

EL CONTRATISTA:

Firma:

Nombre: JOHAN FAVIANI HINOJOSA CESPEDES
REPRESENTANTE LEGAL
JH INGENIERIA INTEGRALES S.A.S

SUPERVISOR

Firma:

Nombre: YUDIS ASTRID CUENTAS ZAMBRANO
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE BECERRIL

Nota:
En los contratos a precio global, la segunda casilla se diligencia con los capítulos correspondientes.
Todas las cantidades de obra estarán aproximadas al entero por exceso o por defecto.
Todos los valores estarán expresados en pesos aproximando los centavos por exceso o por defecto.
Este formato puede ser suscrito por los representantes legales del Contratista y la Interventoría, o por el Director de Obra, o Consultoría y por el Director de Interventoría.

Fuente: FONADE