

INVITACIÓN PÚBLICA DE MAYOR CUANTÍA No.003-2025
ANEXO No.6
OFRECIMIENTO ECONÓMICO

1	OBRA CIVIL CASETA SUBESTACION			Valor Unitario	Valor Total
2	CASETA ELECTRICA				
3	PRELIMINARES				
4	Localizacion y replanteo	50,0	m2		\$
5	Cerramiento provisional	50,00	m2		\$
6	EXCAVACIONES Y RELLENOS				
7	Relleno Material Seleccionado	20,0	m3		\$
8	Relleno Material del sitio	9,16	m3		\$
9	Excavacion Zapatas	2,16	m3		\$
10	Excavacion para Viga de Amarre 30x30cm	22,00	ml		\$
11	CIMENTACIONES				
12	Solado Cimentacion e=0.05 mt	8,76	m2		\$
13	Zapatas en Concreto 3000 psi	0,65	m3		\$
14	Pedestal en concreto 3000 psi 0.40x0.40x0.50	6,00	un		\$
15	Vigas Cimentacion 3000 psi 0.30x0.30 mt	22,00	ml		\$
16	Acero de refuerzo 60000 psi	210,00	kg		\$
17	ESTRUCTURAS Y PISOS				
18	Columnas en Concreto 3000 psi 0.30x0.30 mt incluye Formaleta	1,62	m3		\$
19	Losa de cubierta en lamina metaldeck 2" concreto 3000 psi	28,91	m2		\$
20	Malla electrosoldada 4mm 15x15 cm	48,91	m2		\$
21	Piso en concreto 3000 psi 12 cm	17,00	m2		\$
22	Anden perimetral en concreto 3000 psi	22,60	m2		\$

INVITACIÓN PÚBLICA DE MAYOR CUANTÍA No.003-2025

ANEXO No.6

OFRECIMIENTO ECONÓMICO

23	Carcamo en mamposteria y piso en concreto 3000 psi según diseño h=0.60 mt incluye lamina alfajor en esquinas	5,00	ml		\$
24	Suministro e instalacion de angulo 3"x3/16" instalado sobre piso	8,00	ml		\$
25	Acero de refuerzo 60000 psi	110,00	kg		\$
26	MAMPOSTERIA Y PUERTAS				
27	Levante de Muros en Bloque Liso e=0.15 mt Rayado ambas caras	36,50	m2		\$
28	Antepecho en Bloque Liso h=0,4 m	8,64	m2		\$
29	Dintel en concreto	1,80	ml		\$
30	Puerta en acero cold roll cal 16 pintura acabado electroestatica con persianas en parte superior cerradura yale llave pestillo medidas 1.6x2.0 m	1,00	un		\$
31	PINTURA				
32	Pintura Epoxica sobre piso	17,00	m2		\$
33	IMPERMEABILIZACION Y PLANTILLA				
34	impermeabilizacion en manto asfaltico 2.5mm en caliente	28,91	m2		\$
35	Media Caña en Mortero	21,60	ml		\$
36	Plantilla en mortero 1:4	28,91	m2		\$
37	ASEO GENERAL				
38	Retiro de Escombros	2,00	viaje		\$
39	Aseo General	1,00	glb		\$
40	CANALIZACION ACOMETIDA ELECTRICA				
41	Excavacion Manual P=0.6 mt	55,1	ml		\$
42	Suministro e instalacion de tuberia electrica pesada 3"	67,6	ml		\$
43	Relleno con material de sitio	55,1	ml		\$

INVITACIÓN PÚBLICA DE MAYOR CUANTÍA No.003-2025
ANEXO No.6
OFRECIMIENTO ECONÓMICO

44	Suministro e instalacion de tuberia electrica pesada 4"	37,2	ml		\$
45	Registro electrico en mamposteria incluye tapa en concreto, marco en angulo 2" y filtro 1.0x1.0 m	3	un		\$
46	CERRAMIENTO AREA TRANSFORMADORES				
47	Mantenimiento cerramiento en malla eslabonada incluye reparacion de partes dañadas, pintura acabado	52,5	m2		\$
48	Fabricacion de puerta doble hoja en malla eslabonada incluye pasador y candado 1.60x2.00 m	1	un		\$
49	Estructura en perfil metalico galvanizado 3"x1/2" soldada sobre cerramiento existente	60	ml		\$
50	Cubierta en upvc 2,5 mm	35	m2		\$
51	Reparacion tapa registro electrico	1	un		\$
52	Reparacion de losetas de canal	1	glb		\$
53	INSTALACIONES INTERNAS BAJA TENSION				
54	Adecuaciones civiles para el suministro e instalacion de salida para TOMACORRIENTE 120VAC 15 A, en tuberia EMT 3/4" y cableado en THHN/THWN -2 HF LS 1#12F+1#12N+1#12T AWG incluye accesorios y elementos de fijacion.	3	un		\$
55	Adecuaciones civiles para el suministro e instalacion de salida para ILUMINACION 120vac 15A en tuberia EMT 3/4" y cableado en THHN/THWN -2 HF LS incluye accesorios y elementos de fijacion.	9	un		\$
56	Adecuaciones civiles para el suministro e instalacion de salida para INTERRUPTORES 120vac 15A en tuberia EMT 3/4" y cableado en THHN/THWN -2 HF LS incluye accesorios y elementos de fijacion.	3	un		\$

INVITACIÓN PÚBLICA DE MAYOR CUANTÍA No.003-2025
ANEXO No.6
OFRECIMIENTO ECONÓMICO

57	Adecuaciones civiles para el suministro e instalacion de luminaria LED HERMETICA 50w incluye accesorios, prenoestopas, conectores y elementos de fijacion.	6	un		\$ -
58	Adecuaciones civiles para el suministro e instalacion de luminaria LED TIPO WALL PACK 50w incluye accesorios, prenoestopas, conectores y elementos de fijacion.	3	un		\$ -
59	Adecuaciones civiles para el suministro e instalacion de tablero general de distribucion 12 ctos con espacio para totalizador y parciales 2x20A 2und 1x20A 5und 3x40A 1und. Totalizador 50A incluye accesorios y elementos de fijacion.	1	un		\$ -
60	Adecuaciones civiles para el suministro e instalacion de alimentador en tuberia EMT 3/4"y cableado en THHN/THWN -2 HF LS 1#12F+1#12N+1#12T AWG incluye accesorios y elementos de fijacion.	45	ml		\$ -
61	Adecuaciones civiles para el suministro e instalacion de alimentador en tuberia EMT 3/4" y cableado en THHN/THWN -2 HF LS 3#8F+1#8N+1#8T incluye accesorios y elementos de fijacion.	40	ml		\$ -
62	REDES DE MEDIA TENSION				
63	Adecuaciones civiles para el suministro e instalacion de barraje premoldeado 3 VIAS 15 KV , 200A	6	un		\$ -
64	Adecuaciones civiles para el suministro e instalacion de TERMINALES PREMOLDEADOS TIPO CODO	3	jgo		\$ -
65	Adecuaciones civiles para el suministro e instalacion de DPS TIPO CODO PREMOLDEADOS SUMERGIBLES	6	un		\$ -
66	Adecuaciones civiles para el suministro e instalacion de terminaciones premoldeadas de tipo interior para 15kV cable xlpe #2 y #2/0	17	jgo		\$ -
67	Adecuaciones civiles para el suministro e instalacion de ALIMENTADORES EN CABLE XLPE 100% 3#2/0 15kv	390	ml		\$ -

INVITACIÓN PÚBLICA DE MAYOR CUANTÍA No.003-2025

ANEXO No.6

OFRECIMIENTO ECONÓMICO

68	Adecuaciones civiles para el suministro e instalación de CIRCUITOS RAMALES BLOQUE 2 EN CABLE XLPE 100% 2	80	ml		\$ -
69	Adecuaciones civiles para el suministro e instalación de CIRCUITOS RAMALES BLOQUE F EN CABLE XLPE 100% 2	90	ml		\$ -
70	Adecuaciones civiles para el suministro e instalación de BANDEJAS PORTA CABLES TIPO ESCALERILLA DE 40CM	6	un		\$ -
71	Adecuaciones civiles para excavación	75	un		\$ -
72	Adecuaciones civiles para el suministro e instalación de sistema de puesta a tierra T1 incluye cable de cu # 4/0 Jabalinas en Cu de 5/8" x 2,44mm platina en Cu sobre aisladores en cable puentes con bornas barril largo	2	un		\$ -
73	Adecuaciones civiles para el suministro e instalación de sistema de puesta a tierra T2 incluye cable de cu # 4/0 Jabalinas en Cu de 5/8" x 2,44mm platina en Cu sobre aisladores en cable puentes con bornas barril largo	1	un		\$ -
74	Adecuaciones civiles para el suministro e instalación de sistema de puesta a tierra T3 incluye cable de cu # 2/0 Jabalina en Cu de 5/8" x 2,44mm platina en Cu sobre aisladores y colas de conexión a barraje.	1	un		\$ -
75	Reconduccion de cableado existente desmonte y montaje a nueva subestacion	400	ml		\$ -
76	Pruebas de cableado resistencia de aislamiento	3	test		\$ -
77	CELDAS DE MEDIA TENSION				
78	SUBESTACION CRA 46				

INVITACIÓN PÚBLICA DE MAYOR CUANTÍA No.003-2025
ANEXO No.6
OFRECIMIENTO ECONÓMICO

79	Adecuaciones civiles para el suministro, instalación y puesta en servicio de CELDAS DE PROTECCIÓN QM 24KV 630A 20KA SM6, incluye FUSIBLE HH, estructuras metálicas de adaptación de celdas, Kit de tapas finales y palaca SM6.	8	un		\$ -
80	Adecuaciones civiles para el suministro, instalación y puesta en servicio de CELDA DE SECCIONADOR IM 24KV 630A 20KA SM6,, incluye FUSIBLE HH, estructuras metálicas de adaptación de celdas, Kit de tapas finales y palaca SM6.	1	un		\$ -
81	Adecuaciones para el desmonte de celdas de seccionamiento y protección en aire en la subestación de la carrera 46.	6	un		\$ -
82	SUBESTACION NUEVA				
83	Adecuaciones civiles para el suministro, instalación y puesta en servicio de CELDAS DE PROTECCIÓN QM 24KV 630A 20KA SM6, incluye FUSIBLE HH, estructuras metálicas de adaptación de celdas, Kit de tapas finales y palaca SM6.	9	un		\$ -
84	Adecuaciones civiles para el suministro, instalación y puesta en servicio de CELDA DE SECCIONADOR IM 24KV 630A 20KA SM6, incluye FUSIBLE HH, estructuras metálicas de adaptación de celdas, Kit de tapas finales y palaca SM6.	1	un		\$ -

VALOR TOTAL: Valor en letras y números, Moneda legal colombiana, incluye IVA (Si Aplica) y todos los tributos que se generen con ocasión a la celebración, legalización y ejecución del contrato.

INVITACIÓN PÚBLICA DE MAYOR CUANTÍA No.003-2025
ANEXO No.6
OFRECIMIENTO ECONÓMICO

Nota: El ofrecimiento económico para establecer la propuesta más favorable para la Universidad, se realizará por precios mensuales, se aclara que el valor del contrato será por el presupuesto oficial por el valor de Siete mil millones de pesos m/l. (**\$7.000.000.000**) Moneda Legal Colombiana, incluye IVA y todos los tributos que se generen con ocasión a la celebración, ejecución y liquidación del contrato.

Atentamente,

Nombre del Proponente _____
NIT _____
Nombre del Representante Legal _____
C. C. No. _____ de _____
Matrícula Profesional No. _____ [anexar
copia] Dirección de correo _____
Correo electrónico _____
Ciudad _____

(Firma del proponente o de su Representante Legal)