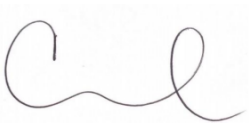
CONSTRUCCIONES E INGENIERÍA
NUEVO HORIZONTE SAS

Srs. FUERZA AÉROESPACIAL COLOMBIANA - CACOM-4

Yo, **CAMILO ANDRES RUEDA SANDOVAL**
Me permito enviar cotización por validez de 90 días a partir de expedida para el proceso de:

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE TRANSFORMADORES, REDES ELECTRICAS, SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA, CELDAS DE BAJA TENSIÓN Y PLANTAS ELECTRICAS DEL CACOM-4. 2026

1.B MANTENIMIENTO REDES ELECTRICAS Y SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA				
N°	**ITEM**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
	1.1 REDES ELECTRICAS			
1.1.1	Mantenimiento a todo costo de las acometidas de baja tensión y tableros de distribución eléctricas	5	$ 4.238.021,26	$ 21.190.106,31
1.1.2	Mantenimiento recuperativo de CAJAS DERIVACION DE ACOMETIDA trifásicas	5	$ 8.349.222,49	$ 41.746.112,44
	1.2 SISTEMA PUESTA A TIERRA			
1.2.1	Mantenimiento recuperativo de SISTEMA PUESTA A TIERRA	**4**	**$ 4.174.631,20**	$ 16.698.524,80
	2. MANTENIMIENTO PREVENTIVOS TRANSFORMADORES			
2.1.1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO DE TRANSFORMADOR DE MEDIA TENSIÓN ELECTRICO EN ACEITE TRIFASICO 13200/225-123v DE 150 KVA	1	$ 15.321.250,00	$ 15.321.250,00
2.1.2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO DE TRANSFORMADOR DE MEDIA TENSIÓN ELECTRICO EN ACEITE TRIFASICO 13200/225-123v DE 112.5 KVA	1	$ 13.635.912,50	$ 13.635.912,50
2.1.3	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO DE TRANSFORMADOR ELECTRICO DE MEDIA TENSIÓN EN ACEITE TRIFASICO 13200/225-123v DE 75 KVA	1	$ 12.001.646,26	$ 12.001.646,26
2.1.4	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO DE TRANSFORMADOR ELECTRICO DE MEDIA TENSIÓN EN ACEITE TRIFASICO 13200/225-123v DE 15 KVA	1	$ 10.586.983,75	$ 10.586.983,75
2.1.5	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO DE TRANSFORMADOR ELECTRICO ELEVADOR 34.5 / 13.2 DE 2500 KVA	1	$ 24.417.437,50	$ 24.417.437,50
	3. MANTENIMIENTO PREVENTIVOS CELDAS DE BAJA TENSION			
3.1	Celda de Baja Tensión Simulador UH-1H/ HUEY II y celda de Baja Tensión Comando	1	$ 42.938.511,25	$ 42.938.511,25
	4. MANTENIMIENTO PREVENTIVOS GENERADORES ELECTRICOS			
4.1	PLANTA CATERPILLAR 3406 400 KVA SERIE CAT000CKPS01810 SIMULADOR HUEY II.	1	$ 10.224.381,26	$ 10.224.381,26
4.2	PLANTA CAT 3406 343 KVA SERIE CAT000CKPS00471 SIMULADOR UH-1H	1	$ 7.532.947,49	$ 7.532.947,49
4.3	PLANTA CUMMINS, DE 50 KVA SERIE B10T014464 ACUEDUCTO	1	$ 2.701.647,51	$ 2.701.647,51
4.4	PLANTA CUMMINS, DE 50 KVA, SERIE B10T014650 BOCATOMA	1	$ 2.701.647,51	$ 2.701.647,51
4.5	PLANTA TRIFASICA TRIFÁSICA 14KW PERKINS, SERIE WR18071712 UBICADA EN SUBESTACION ELECTRICA	1	$ 2.242.010,01	$ 2.242.010,01
4.6	PLANTA TRIFASICA POWERGEN DE 125.5 KVA, SERIE F27D1803426 SECCIÓN CANINA PARA LUCES DE PISTA	1	$ 5.663.754,99	$ 5.663.754,99
4.7	PLANTA TRIFASICA PERKINS DE 356 KVA, SERIE M11G261953 COMANDO	1	$ 8.625.863,75	$ 8.625.863,75
4.8	PLANTA TRIFASICA POWER LINK DE 50 KVA SERIE GMP45C6S PORTATIL	1	$ 2.701.647,51	$ 2.701.647,51
4.9	PLANTA TRIFASICA MODASA DE 108 KVA, SERIE M10G273010 CERRO MILITAR LA MARIA – MOTOR DEL GENERADOR	1	$ 4.846.622,51	$ 4.846.622,51
4.10	PLANTA TRIFASICA CATERPILLAR DE 50 KVA, SERIE JMF01287	1	$ 2.701.647,51	$ 2.701.647,51
4.11	GENERADOR ELECTRICO 156KVA LEROY-SOMER	1	$ 4.204.395,63	$ 4.204.395,63
4.12	GENERADOR ELECTRICO MASSEY FERGUNSON 50 KVA	1	$ 2.701.647,51	$ 2.701.647,51
4.13	GENERADOR SIMULADOR UH60 MASSEY PERKINS 2206 380 KVA	1	$ 8.028.399,38	$ 8.028.399,38
	SERVICIOS ADICIONALES DE MANTENIMIENTO			
5.1	MANTENIMIENTO RECUPERATIVO DE EQUIPO GENERADOR DE HASTA 400 KVA	1	$ 101.648.125,00	$ 101.648.125,00
5.2	MANTENIMIENTO RECUPERATIVO A TODO COSTO DE TRANSFORMADOR ELÉCTRICO TIPO POSTE O PAUD MOUNTED DE HASTA 250 KVA, 13.2 KV	1	$ 26.329.375,00	$ 26.329.375,00
5.3	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADOR O CAJA DE MANIOBRA DE MEDIA TENSIÓN DE HASTA 250 KVA 13.2 KV	1	$ 22.357.437,00	$ 22.357.437,00
5.4	MANTENIMIENTO RECUPERATIVO A TODO COSTO EN RED ELÉCTRICA DE MEDIA TENSIÓN DE HASTA 300 METROS POR LINEA PARA 34.5 O 13.2 KVA EN ALUMINIO	1	$ 7.036.605,00	$ 7.036.605,00
	SUBTOTAL			$ 420.784.639,39
	IVA			$ 79.949.081,48
	TOTAL			$ 500.733.720,87



Firma Representante Legal
Nota: los valores totales finales uncluyen IVA