FORMATO PARA PRESENTACION DE LA COTIZACION

OBJETO: Prestación de servicios de adecuaciones y construcciones en el marco del desarrollo del proyecto de modernización SGPS-10518 de las líneas programáticas SENNOVA vigencia 2023, aprobados al centro de la industria, la empresa y los servicios del SENA regional Huila

ITEM	DESCRIPCION DEL SERVICIO Y SUMINISTRO	UNIDAD MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	Gabinete de distribución:				
1	Suministro e instalación de gabinete de distribución tipo exterior certificado RETIE con totalizador de acometida general de 3F 175amp 65ka 220vac, Barraje Cu de 200 amp con 3 sub-breaker parciales de 3F 50amp + barraje de tierra, Neutro.	UN	1	$ 3.751.000,00	$ 3.751.000,00
2	Suministro e instalación de tubería galvanizada de 3" para la alimentación de gabinete de distribución proyectado, incluye fijación y marcación de ductos según norma RETIE.	ML	10	$ 75.500,00	$ 755.000,00
	Trabajos en subestación TGA:				
3	Suministro e instalación de breaker industrial 3F 175amp 65ka 220vac para la alimentación de acometida proyectada, incluye suministro de consumibles y accesorios de conexionado.	UN	1	$ 1.785.200,00	$ 1.785.200,00
4	Conexionado, suministro de consumibles y accesorios de conexionado en barraje de tierra y neutro existente en TGA Subestación	UN	1	$ 863.020,00	$ 863.020,00
	Acometida alimentación gabinete:				
5	Tendido e instalación de acometida proyectada en cable THHN 2/0 awg suministrado por el SENA aproximadamente 30 M.L. en circuito 3F+N+T (5 conductores) 150 M.L. total.	ML	150	$ 7.410,00	$ 1.111.500,00
6	Conexionado en gabinete de distribución y breaker en TGA proyectado.	UN	1	$ 388.520,00	$ 388.520,00
	Tablero 24 ctos. Ambiente:				
7	Suministro e instalación de tablero de 24 ctos con puerta 3F+N+T incluye accesorios de fijación y marcación de riesgo eléctrico.	UN	1	$ 2.254.680,00	$ 2.254.680,00
8	Canalización en tubería EMT de 1 ¼ para la alimentación de tablero de 24 ctos. Incluye elementos de fijación y marcación.	ML	5	$ 368.010,00	$ 1.840.050,00
9	Suministro, tendido e instalación de cable THHN # 6 AWG.	ML	100	$ 7.974,18	$ 797.418,00
10	Conexionado de acometidas alimentación incluye accesorios de fijación, marcación y conexionado.	UN	1	$ 610.520,00	$ 610.520,00
	COSTOS DIRECTOS DE LA ADECUACION				**$ 14.156.908,00**
	Administración	20%			$ 2.831.382,00
	Utilidad	5%			$ 707.845,00
	IVA sobre la utilidad (*)	19%			$ 134.491,00
	VALOR TOTAL (**)				**$ 17.830.626,00**

LUIS CARLOS SANCHEZ MOYANO
R.L. - SMG INGENIEROS SAS
NIT. 901.241.054-1
Dirección: CALLE 9 NO 8- 27 APTO 702 EDIFICIO TORRELADERA
Correo electrónico: smgingenierossas@gmail.com
Numero telefónico: 311 8089365

NOTA: El proponente debe ofertar la totalidad de los ítems requeridos en las unidades, medidas y cantidades requeridas. La oferta técnica no debe **omitir, variar, eliminar o modificar** ningún ítem ni las especificaciones técnicas señaladas, ni las cantidades o unidades de medida establecidas por la Entidad.
(*) Si aplica
(**) Incluye todos los costos directos e indirectos