OFERTA ECONÓMICA

CÓDIGO DE SOLICITUD DE OFERTA	**FUN -141-2024**
DESCRIPCIÓN DEL PROCESO	**REACONDICIONAMIENTO DEL SISTEMA DE ALIMENTACION ELECTRICO DE AREAS**
NOMBRE / RAZÓN SOCIAL	**EQUIPOS ELECTRICOS DEL VALLE E INGENIERIA SAS**

NOTA 1: DEBERA DILIGENCIAR LA MATRIZ TENIENDO EN CUENTA TODOS LOS COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS Y TRIBUTOS A LOS QUE HAYA LUGAR

DESCRIPCIÓN	UND MEDIDA	CANT	$/UNIT	% IVA	$ IVA	TOTAL CON IVA	$. GRAN TOTAL
Atencion de emergencia	DIA	3	$ 420.168	0,19	$ 79.832	500.000	1.500.000
Reemplazo de totalizador 80A	UND	1	$ 67.227	0,19	$ 12.773	80.000	80.000
Pruebas de resistencia de aislamiento en cable 2/0 AWG	UND	3	$ 336.134	0,19	$ 63.866	400.000	1.200.000
Suministro de cable # 6 AWG	ML	115	$ 10.084	0,19	$ 1.916	12.000	1.380.000
Canaleta plastica con adhesivo 20 x 20	UND	1	$ 25.210	0,19	$ 4.790	30.000	30.000
Tendido de cable # 6 AWG	ML	115	$ 5.042	0,19	$ 958	6.000	690.000
Conexión acometida nueva a caja de empalme	UND	1	$ 84.034	0,19	$ 15.966	100.000	100.000
Balanceo de corrientes en fases	GLB	1	$ 504.202	0,19	$ 95.798	600.000	600.000
Suministro Tablero totalizadores 250 A + 3 Circ 0,6 x 6 x 0,3 M	UND	1	$ 2.529.412	0,19	$ 480.588	3.010.000	3.010.000
Instalación de tablero de totalizadores	UND	1	$ 420.168	0,19	$ 79.832	500.000	500.000
Suministro de cable # 8 AWG	ML	75	$ 8.403	0,19	$ 1.597	10.000	750.000
Tendido de cable # 8 AWG	ML	75	$ 4.202	0,19	$ 798	5.000	375.000
Suministro e instalacion de tubo EMT 3/4" X 3M	UND	9	$ 33.613	0,19	$ 6.387	40.000	360.000
SUBTOTAL							10.575.000
ADMINISTRACION							1.057.500
IMPREVISTOS							105.750
UTILIDAD							1.057.500
IVA SOBRE LA UTILIDAD							200.925
VALORES TOTALES							**12.996.675**

Reacondicionamiento del sistema de alimentación eléctrico de las áreas atendidas inicialmente por el cable de alimentación que viene de la subestación y llega al tablero de distribución en el pasillo administrativo que da al laboratorio y de la cual se alimentan el tablero del 2 piso para área de subgerencia científica e investigación, el tablero para salón de residentes, y el Tablero para área estadística, archivo central y oficina de hospitalización

Incluye

Medición de cargas requeridas por tablero
Diseño de sistema distribuido desde el tablero de lavandería hacia los tableros a alimentar
Determinación de tipoy calibre de cable requerido
Suministro de cable
Suministro de tubería emt para los tramos que van por encima de cielo falso y canaleta para los tramos a la vista
Suministro de totalizadores según cargas
Realización de tendido y conexiones
Balanceo de cargas por fase en todos los tableros intervenidos
Socialización con el personal eléctrico del hospital de las adecuaciones realizadas
Elaboración del diagrama de conexiones