Bogotá 14 abirl de 2026

Señores
SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD SUR OCCIDENTE
At'n: Ing. Maria Paula Ramos
Bogotá Colombia

Apreciados señores

De acuerdo con su amable solicitud nos permitimos presentar nuestra propuesta económica de **Mantenimiento** preventivos y correctivos para el adecuado funcionamiento del Sistema de Intercomunicación Hospitalaria CMT LE 128 instalado actualmente en LA SUB RED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD SUR OCCIDENTE E.S.E.

El suscrito CMT Colombia SAS de conformidad con las condiciones, nos complace presentar nuestra empresa y la propuesta económica para el mantenimiento.

Contamos con un equipo técnico capacitado y certificado desde Fabrica (Rauland Borg Corporation ubicado en Chicago – Illinois), lo que nos permite dar cobertura a los mantenimientos y mesas de ayuda en soporte a los requerimientos que nuestros clientes necesiten.

Dada la excelente estabilidad de los equipos contamos con un área técnica dentro de las cuales se encuentran Ingenieros Electrónicos Especializados en Gerencia de Proyectos, Mecatrónicos y de Telecomunicaciones capacitados de manera idónea para solventar las necesidades que se generen de las soluciones instaladas.

Así mismo contamos con un laboratorio y equipos en stock con las herramientas, softwares y aplicaciones necesarias para brindar apoyo, realizar pruebas y seguimientos a los incidentes que se llegasen a presentar en las soluciones.

Propuesta económica:

A continuación, se presenta una tabla que muestra los primeros ocho lugares los dispositivos con coste de mantenimiento instalados en cada sede de la subred, así como el valor unitario de los repuestos que podrían requerir sustitución durante los procesos de mantenimiento preventivo y correctivo.

ITEMS	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	CANT	VALOR UNITARIO	Valor Total	Valor Total Con IVA
1	MANTENIMIENTO CONSOLA SISTEMA CMT	35	$ 113.000	$ 3.955.000	$ 4.706.450
2	MANTENIMIENTO DISPLAY SISTEMA CMT	45	$ 113.000	$ 5.085.000	$ 6.051.150
3	MANTENIMIENTO ESTACION DE PACIENTE SISTEMA CMT	565	$ 5.800	$ 3.277.000	$ 3.899.630
4	MANTENIMIENTO ESTACION DE BAÑO SISTEMA CMT	230	$ 5.650	$ 1.299.500	$ 1.546.405
5	MANTENIMIENTO BAÑO CDS USUARIO MOVILIDAD REDUCIDA SISTEMA CMT	45	$ 5.800	$ 261.000	$ 310.590
6	MANTENIMIENTO ESTACION DE CODIGO AZUL/ROJO/VERDE SISTEMA CMT	30	$ 5.800	$ 174.000	$ 207.060
7	MANTENIMIENTO CORDON DE PERILLA SISTEMA CMT	565	$ 5.800	$ 3.277.000	$ 3.899.630
8	MANTENIMIENTO LAMPARA DE PASILLO SISTEMA CMT	250	$ 5.650	$ 1.412.500	$ 1.680.875
9	INSTALACION DE LLAMADO DE ENFERMERIA PARA BAÑO DE PACIENTES CON MOVILIDAD REDUCIDA	1	$ 1.000.000	$ 1.000.000	$ 1.190.000
10	INSTALACION DE LLAMADO DE ENFERMERIA PARA CAMA O CUBICULO	1	$ 1.000.000	$ 1.000.000	$ 1.190.000
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE DISPLAY INFORMATIVO LE-128	1	$ 2.427.315	$ 2.427.315	$ 2.888.505
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONSOLA DE ESCRITORIO LE-128	1	$ 2.187.377	$ 2.187.377	$ 2.602.979
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA LE-128/32 PUERTOS	1	$ 5.087.919	$ 5.087.919	$ 6.054.624
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA LE-128/64 PUERTOS	1	$ 6.049.985	$ 6.049.985	$ 7.199.482
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA LE-128/96 PUERTOS	1	$ 7.012.047	$ 7.012.047	$ 8.344.336
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA LE-128/128 PUERTOS	1	$ 7.974.110	$ 7.974.110	$ 9.489.191
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTACIÓN DE PACIENTE	1	$ 181.504	$ 181.504	$ 215.990

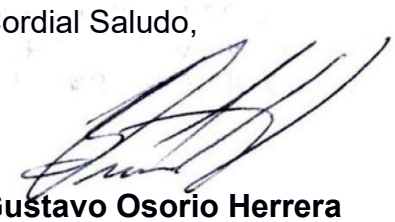
18	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTACIÓN DE BAÑO	1	$ 181.504	$ 181.504	$ 215.990
19	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTACIÓN DE CÓDIGO AZUL	1	$ 267.121	$ 267.121	$ 317.874
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALARMA AUDIBLE CÓDIGO AZUL/ROJO	1	$ 267.452	$ 267.452	$ 318.268
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA DE PASILLO LED DOBLE	1	$ 152.332	$ 152.332	$ 181.275
22	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA DE PASILLO CUATRO LUCES	1	$ 285.620	$ 285.620	$ 339.888
23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORDÓN DE PERILLA AMERICANA CONECTOR DIN	1	$ 159.014	$ 159.014	$ 189.227
24	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA 12 V. 7 AMP. PARA CONSOLA	1	$ 164.271	$ 164.271	$ 195.482
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA TABLERO PACIENTE T TP 112	1	$ 93.700	$ 93.700	$ 111.503
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA BAÑO T TB 111	1	$ 93.700	$ 93.700	$ 111.503
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA LÁMPARA	1	$ 84.913	$ 84.913	$ 101.046
28	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACRILICO TABLERO BAÑO	1	$ 57.609	$ 57.609	$ 68.555
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACRILICO TABLERO PACIENTE	1	$ 48.746	$ 48.746	$ 58.008
30	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACRILICO LAMPARA TIPO R	1	$ 70.904	$ 70.904	$ 84.376
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA CONSOLA LE-128	1	$ 1.067.920	$ 1.067.920	$ 1.270.825
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA DISPLAY LE-128	1	$ 1.067.920	$ 1.067.920	$ 1.270.825
33	SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA CONTROL SISTEMA LE-128	1	$ 1.150.445	$ 1.150.445	$ 1.369.030
34	SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA DE PUERTOS PIC	1	$ 949.298	$ 949.298	$ 1.129.665
35	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERILLA AMERICANA	1	$ 111.215	$ 111.215	$ 132.346
36	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE UTP CATEGORÍA 6 LSHZ AZUL	1	$ 3.018	$ 3.018	$ 3.591
37	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLUG DIN 3 PINES	1	$ 20.495	$ 20.495	$ 24.389
38	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOTÓN PULSADOR GRANDE PERILLA	1	$ 20.495	$ 20.495	$ 24.389

39	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE 2*20 ENCAUCHETADO BLANCO	1	$ 49.824	$ 49.824	$ 59.291
40	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIRCUITO INTEGRADO 16F 877A	1	$ 34.986	$ 34.986	$ 41.633
41	SUMINISTRO E INSTALACION DE MICRO SD 8 G	1	$ 87.464	$ 87.464	$ 104.082
42	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARDUINO UNO	1	$ 349.857	$ 349.857	$ 416.330
43	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARDUINO MEGA 2560	1	$ 437.322	$ 437.322	$ 520.413
44	SUMINISTRO E INSTALACION DE MMC MODULO MICRO SD CARD	1	$ 87.464	$ 87.464	$ 104.082
45	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUENTE DE ALIMENTACION 12V 5AMP	1	$ 456.571	$ 456.571	$ 543.319
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE TECLADO PARA CONSOLAS	1	$ 405.404	$ 405.404	$ 482.431
47	SUMINISTRO E INSTALACION DE JACK DIN 3 PINES	1	$ 20.495	$ 20.495	$ 24.389
48	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGULADOR LM350	1	$ 20.495	$ 20.495	$ 24.389
49	SUMINISTRO E INSTALACION DE CALL CORD W/CLIP – 10FT (RR)	1	$ 342.914	$ 342.914	$ 408.068
50	SUMINISTRO E INSTALACION DE CALL CORD – DIN CONNECTOR (RR)	1	$ 432.299	$ 432.299	$ 514.436
51	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE VEHICULAR AWG 18	1	$ 2.350	$ 2.350	$ 2.797
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARCASA ACRILICA DISPLAY 128	1	$ 939.262	$ 939.262	$ 1.117.721
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTACIÓN DE BAÑO DOBLE MANIJA CON BOTON CANCELADO	1	$ 288.704	$ 288.704	$ 343.558
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUENTE 12V 2A	1	$ 85.000	$ 85.000	$ 101.150
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA DE PASILLO CUATRO LUCES CON SONIDO	1	$ 263.846	$ 263.846	$ 313.977
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA DE PASILLO LED DOBLE CON SONIDO	1	$ 184.116	$ 184.116	$ 219.098
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE MÓDULO ETHERNET SISTEMA LE-128	1	$ 650.842	$ 650.842	$ 774.502
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLUG MONOFONICO RECTO	1	$ 20.495	$ 20.495	$ 24.389
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE SERVIDOR INSTALACIÓN SOFTWARE LE-128	1	$ 5.803.986	$ 5.803.986	$ 6.906.743
60	SUMINISTRO E INSTALACION DE SMART WATCH LE-128	1	$ 1.789.730	$ 1.789.730	$ 2.129.779

61	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOFTWARE ADMINISTRATIVO LE-128 - INCLUYE CONFIGURACIÓN	1	$ 6.653.053	$ 6.653.053	$ 7.917.133
62	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR 12V	1	$ 24.000	$ 24.000	$ 28.560
					$ 92.117.220

Quedamos atentos a cualquier inquietud que se presente al respecto de esta propuesta.

Cordial Saludo,



Gustavo Osorio Herrera
Representante legal
gerenciacomercial@cmt.net.co
Gustavo.osorio@cmt.net.co
Cel. (57) 318 5864802
Tel. (571) 285 20 05 | (571) 285 05 38