FECHA: Bogotá D.C., 17 de MARZO de 2023

ASUNTO: EVALUACION ECONÓMICA PROCESO DE SELECCIÓN **IC 045-2021**

OBJETO DEL CONTRATO: **ARRENDAMIENTO DE SISTEMAS DE BOMBAS DE VACÍO PARA LOS HOSPITALES TUNAL Y MEISSEN, DE LA SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD SUR E.S.E**

Descripción	Cant	Precio unit	Precio Total
TRES (3) BOMBAS DE VACÍO, TIPO VANO LUBRICADAS POR ACEITE MONTADAS SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA, FILTRO INDIVIDUAL POR BOMBA, VÁLVULAS DE CORTE INDEPENDIENTES CONFORMADAS POR 2 BOMBAS DE CAPACIDAD 354 M3/HR, MOTOR DE 10 HP Y UNA TERCERA BOMBA DE 126M3, MOTOR 4 HP (3)	3,00	1.217.346	3.652.038
DOS (2) BOMBAS DE VACÍO, TIPO VANO LUBRICADAS POR ACEITE MONTADAS SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA, FILTRO INDIVIDUAL POR BOMBA, VÁLVULAS DE CORTE INDEPENDIENTES CONFORMADAS POR 4 BOMBAS DE CAPACIDAD 126 M3/HR CADA UNA, CAPACIDAD DE MOTOR 4 HP CADA UNA.	2,00	892.720	1.785.440
GABINETE ELÉCTRICO: PROTECCIONES ELÉCTRICAS Y DE MOTORES, VIGILANTE DE TENSIÓN, CONTROL DE FASES CONTRA GIRO INVERTIDO, CONTROL DE ALTERNACIÓN Y SUMA DE BOMBAS FRENTE DE TABLERO: TESTIGOS DE BOMBA EN OPERACIÓN, TESTIGO ENERGIZACIÓN, TESTIGO DE ALARMA, BOTÓN GENERAL ENCENDIDO, PARO EMERGENCIA, BOTÓN SILENCIAR ALARMA, HOROMETRO, POR CADA BOMBA: SELECTOR MODO OPERACIÓN MANUAL O AUTOMÁTICO. REINGRESO AUTOMÁTICO DESPUÉS DE CORTE DE ENERGÍA	1,00	370.276	370.276
GABINETE ELÉCTRICO: PROTECCIONES ELÉCTRICAS Y DE MOTORES, VIGILANTE DE TENSIÓN, CONTROL DE FASES CONTRA GIRO INVERTIDO, CONTROL DE ALTERNACIÓN Y SUMA DE BOMBAS FRENTE DE TABLERO: TESTIGOS DE BOMBA EN OPERACIÓN, TESTIGO ENERGIZACIÓN, TESTIGO DE ALARMA, BOTÓN GENERAL ENCENDIDO, PARO EMERGENCIA, BOTÓN SILENCIAR ALARMA, HOROMETRO, POR CADA BOMBA: SELECTOR MODO OPERACIÓN MANUAL O AUTOMÁTICO. REINGRESO AUTOMÁTICO DESPUÉS DE CORTE DE ENERGÍA	1,00	253.614	253.614
FILTRO-TRAMPAS: CUATRO EN PARALELO, TRAMPA: SEPARADOR LÍQUIDOS Y SOLIDOS EN TUBO DE VIDRIO TOTAL TRAMPAS: CUATRO TOTAL DE FILTROS BACTERIANOS: CUATRO CAPACIDAD INDIVIDUAL POR FILTRO: 180 M3/hr USO FILTRO-TRAMPA: DOS EN PARALELO, DOS EN RESERVA. MANTENIMIENTO: SIN SUSPENDER SERVICIO Imagen ilustrativa de sistema de cuatro filtros	1,00	732.172	732.172
FILTRO-TRAMPAS: DÚPLEX, EN TUBO DE VIDRIO, CON FILTRO BACTERIOLÓGICO CAPACIDAD INDIVIDUAL POR FILTRO: 160 M3/hr MANTENIMIENTO: SIN SUSPENDER SERVICIO	1,00	380.420	380.420
CANTIDAD: DOS CAPACIDAD INDIVIDUAL: 1250 LTRS ACCESORIOS POR TANQUE: MANHOLE DE INSPECCIÓN, MANOVACUOMETRO, VÁLVULA DE CORTE, VÁLVULA DE PURGA PINTURA: EXTERIOR E INTERIOR	2,00	192.747	385.494
CANTIDAD: UNO CAPACIDAD INDIVIDUAL: 900 LTRS ACCESORIOS POR TANQUE: MANHOLE DE INSPECCIÓN, MANOVACUOMETRO, VÁLVULA DE CORTE, VÁLVULA DE PURGA PINTURA: EXTERIOR E INTERIOR	1,00	162.312	162.312
VISUAL Y SONORA, SALIDA ALARMA MAESTRA POR BAJA PRESIÓN DE VACÍO	2,00	30.433	60.866
REALIZAR LA INSTALACIÓN Y CONEXIÓN DE LA TUBERÍA EXISTENTE DE VACÍO HASTA LA RED EXISTENTE DE VACÍO DE LA TORRE 2	1,00	838.028	838.028
DOS (2) BOMBAS DE VACÍO, TIPO VANO LUBRICADAS POR ACEITE MONTADAS SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA ACTUAL, CONECTADA A FILTROS EXISTENTES, BOMBAS DE CAPACIDAD 126 M3/HR CADA UNA, CAPACIDAD DE MOTOR 4 HP CADA UNA.	2,00	1.543.736	3.087.472

REALIZAR LA INSTALACIÓN Y CONEXIÓN DE LAS 2 BOMBAS AL SISTEMA DE VACIO EXISTENTE, AUMENTANDO LA CAPACIDAD TOTAL DEL SISTEMA DE VACIO. REALIZAR LA INSTALACIÓN Y CONEXIÓN DE LAS BOMBAS A LA INFRAESTRUCTURA METALICA, DUCTERIA Y TANQUE EXISTENTE REALIZAR LA INSTALACION Y CONEXIÓN ELECTRICA AL TABLERO EXISTENTE	2,00	0	-
		TOTAL	11.708.132

CUADRO RESUMEN OFERTA ECONÓMICA:

ÍTEM	NOMBRE PROPONENTE	VALOR TOTAL DE LA OFERTA MES	NÚMERO ÍTEMS OFERTADOS MENOR VALOR	PUNTAJE
1	**OXISERVICIOS MD LTDA**	11.708.132	**(SI APLICA)**	100

CONCEPTO: De conformidad con la verificación y evaluación de los documentos que conforman la oferta económica del Proponente **OXISERVICIOS MD LTDA,** se observa que CUMPLE, toda vez que no supera el valor del presupuesto oficial asignado para el proceso, por lo tanto se le asignan 100 puntos. En este orden de ideas, se sugiere realizar la contratación por el valor del presupuesto es decir hasta por la suma de $ **58.552.000**, durante un periodo de ejecución del contrato de cinco (5) meses.

Cordialmente,



CAMILO ANDRES GUTIERREZ
DIRECCION ADMINSITRATIVA
Profesional Especializado
SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD SUR E.S.E