Bogotá D.C, julio 30 de 2025

Señores
SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD SUR E.S.E
Ciudad

REF. OFERTA ECONOMICA -INVITACIÓN DIRECTA No. ID 049-2025

Cordial saludo.

Yo ANGELA INDIRA VELANDIA MORA, identificada con cédula de ciudadanía No. 52.307.922 de Bogotá D.C., representante legal de SERVIMEDICAL GROUP SAS, presento propuesta económica para la INVITACIÓN DIRECTA No. ID 049-2025, así:

CAPÍTULO ELÉCTRICO	DETALLE	VALOR TOTAL
PUNTO ELECTRICO TRIFASICO PARA AUTOCLAVES	PUNTO ELECTRICO TRIFASICO PARA AUTOCLAVES 36KW. X2	$ 180.000
PUNTO ELECTRICO TRIFASICO PARA TERMODESIFECTORA	PUNTO ELECTRICO TRIFASICO PARA TERMODESIFECTORA. X 1.	$ 180.000
PUNTO ELECTRICO PARA COMPRESORES	PUNTO ELCTRICO PARA COMPRESORES X 3	$ 270.000
INSTALACION DE TUBERIA EMT (COLMENA) DE 2"	INSTALACION DE TUBERIA 2´EMT DESDE TGA HASTA (COLMENA) PUNTO ELECTRICO “AUTOCLAVES”APROXIMADAMENTE 14 **MT POR EQUIPO.**	$ 1.000.000
INSTALACION TUBERIA EMT	INSTALACION DE TUBERIA EMT (COLMENA) DE 1” DESDE TGA PUNTOS ELECTRICOS “TERMODESINFECTORAS” APROX 16MT POR EQUIPO APROXIMADAMENTE	$ 624.000
INSTALACION TUBERIA EMT	INSTALACION DE TUBERIA EMT DE 1” DESDE TGA HASTA PUNTO ELECTRICO COMPRESORES APROX **20 MT POR EQUIPO**	$ 780.000
ACOMETIDA. AUTOCLAVES	MONTAJE DE CABLE 4X2+4 DESDE TGA PARA AUTOCLAVES. INCLUYE ACSESORIOS Y CONEXCIONES **20MT POR EQUIPO APROXIMADAMENTE**	$ 5.092.000
ACOMETIDA. COMPRESORES	MONTAJE DE CABLE 4X8+10 DESDE TGA PARACOMPRESORES **20 MT POR EQUIPO** APROXIMADAMENTE	$ 2.900.000
ACOMETIDA TERMODESINFECTADORA	MONTAJE DE CABLE TIPO SOLDADOR PARA EQUIPO ELECTRICOS TERMODESINFECTORA 4X8+10 **25 MT POR EQUIPO** APROXIMADAMENTE INCLUYE ACSESORIOS Y CONEXCIONES	$ 3.730.000
INTERVENCION. TGA	INTERVENCION EN TGA PARA MONTAJE DE TOTALIZADORES DE 220V 100 AMP PARA EQUIPOS ELECTRICOS AUTOCLAVES, TERMODESINFECTORA, Y COMPRESORES	$ 3.080.000
CAJAS DE DISTRIBUCION	MONTAJE DE CAJA DE DISTRIBUCION EN CADA EQUIPO	$ 455.000
SOPORTES Y ANCLAJES PARA TUBERIA COLGANTE	SOPORTES Y ANCLAJES PARA TUBERIA COLGANTE	$ 456.000
	VALOR TOTAL CAPÍTULO ELECTRICO	**$ 18.747.000**

- Todas las instalaciones eléctricas se ejecutan según RETIE.
- Todo el montaje de las instalaciones eléctricas se realiza en tubería EMT de 1”.
- Todos los materiales de esta cotización son marcas certificadas.

CAPÍTULO HIDRÁULICO	DETALLE	VALOR TOTAL
ACCESORIO Y TUBERIA CORZAN	CODO 4" CPVC CORZAN. x 12 und	$ 6.962.666
ACCESORIO Y TUBERIA CORZAN	SEMICODO 4" CORZAN. x 10 und	$ 4.971.900
ACCESORIO Y TUBERIA CORZAN	UNION CALIBRE 80 DE 4" A. CAL. x 6 und	$ 2.902.793
ACCESORIO Y TUBERIA CORZAN	TEE 4" CPVC CORZAN. x 5 und	$ 2.902.793
ACCESORIO Y TUBERIA CORZAN	BUJE 4"x2" CPVC CORZAN x 2 und	$ 410.000
ACCESORIO Y TUBERIA CORZAN	CODO 2 CPVC CORZAN. x 2 und	$ 257.725
ACCESORIO Y TUBERIA CORZAN	TUBO SCH-80 2" CORZAN. x 8 und	$ 2.648.000
ACCESORIO Y TUBERIA CORZAN	TUBO SCH-80 4" CORZAN x 28. und	$ 36.765.011
ACCESORIO Y TUBERIA CORZAN	SOLDADURA LIQ. DE 1/4 CPVC CORZAN. x 2 und	$ 940.000
ACCESORIO Y TUBERIA CORZAN	LIMPIADOR 1/4 CPVC CORZAN. x 2 und	$ 1.200.000
ACCESORIO Y TUBERIA CORZAN	SOPORTE LONG. 4". x 3 und	$ 350.000
ACCESORIO Y TUBERIA CORZAN	ABRAZADERA PERA ESP. 4". x 20 und	$ 168.100
ACCESORIO Y TUBERIA CORZAN	ABRAZADERA PERA ESP. 2". x 10 und	$ 67.600
ACCESORIO Y TUBERIA CORZAN	CHAZO MULTIUSO 3/8. x 50 und	$ 678.100
ACCESORIO Y TUBERIA CORZAN	VARILLA ZINCADA 3/8X3m. x 10 und	$ 192.430
ACCESORIO Y TUBERIA CORZAN	VALVULA PVC-SOLDAR 3/4". x 4 und	$ 92.290
ACCESORIO Y TUBERIA CORZAN	CODO PVC-P 1". x 4 und	$ 12.000
ACCESORIO Y TUBERIA CORZAN	TEE PVC-P 1"x3/4". x 3 und	$ 12.000
ACCESORIO Y TUBERIA CORZAN	CODO PVC-P 3/4". x 15 und	$ 69.566
ACCESORIO Y TUBERIA CORZAN	TUBO PVC-P 1". x 2 und	$ 57.000
ACCESORIO Y TUBERIA CORZAN	TUBO PVC-P 3/4". x 2 und	$ 65.000
PERFORACIONES DE. 4" CON SACA NÚCLEOS	PERFORACIONES DE 4" CON SACA NUCLEOS	$ 950.000
PERFORACIONES DE 2" CON SACA NÚCLEOS	PERFORACIONES DE 2" CON SACA NUCLEOS	$ 860.000
TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 2000 LITROS PARA LUEGO DESCARGAR AL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EXISTENTE	• DIMENSIONES DEL TANQUE: 2 M DE LARGO; 1,7M DE ALTO; 0,60 M DE ANCHO • DIVISIÓN EN EL CENTRO DEL TANQUE • ACERO INOXIDABLE 304 EN LÁMINA 3 MM • TAPA TANQUE ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 • PROTECCIÓN DEL TANQUE EN FIBRA CON FOIL DE ALUMINIO	$ 27.000.000
VALOR TOTAL CAPÍTULO HIDRAULICO		**$ 90.534.974**

CAPÍTULO OBRA CIVIL	DETALLE	VALOR TOTAL
DEMOLICIÓN DE MUROS	• DEMOLICION DE TODOS LOS MUROS EXISTENTES Y NO NECESARIOS PARA LA REMODELACION DE LA CENTRAL DE ESTERILIZACION.	$ 2.000.000
RECONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN DE MUROS	• LEVANTAMIENTO DE MUROS SEGÚN LA DISPOSICION DE LOS AUTOCLAVES Y LAVADORA - REPARACION DE TECHOS EN DRYWALL	$ 4.000.000
TRASIEGO DE ESCOMBROS	• ENLONAR ESCOMBRO Y BAJARLO HASTA EL AREA DE ATRÁS DEL HOSPITAL PARA CARGAR VOLQUETA	$ 2.000.000
RETIRO DE ESCOMBROS	• RETIRO DE ESCOMBROS DEL HOSPITAL HASTA LUGAR QUE PERMITA LA DISPOSICION DE ESCOMBROS	$ 2.000.000
MURO EN SUPERBOARD PARA TOMAS	• MURO SOPORTE DE CAJAS DE POTENCIA DE AUTOCLAVES Y TOMAS PARA CONEXIÓN DE SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA	$ 2.000.000

CERRAMIENTO EN ACERO INOXIDABLE 304 DE AMBOS LADOS DE LOS AUTOCLAVES	• LAMINAS EN ACERO INOXIDABLE - BARRERA SANITARIA Y PUERTA DE ACCESO A SERVICIO TECNICO PARA LAS DOS AUTOCLAVES DEL LADO LIMPIO	$ 6.500.000
	• LAMINAS EN ACERO INOXIDABLE - BARRERA SANITARIA Las medidas serán tomadas una vez la obra finalice y los equipos en su posición definitiva	
CERRAMIENTO EN ACERO INOXIDABLE 304 DE AMBOS LADOS DE LA LAVADORA	• LAMINAS EN ACERO INOXIDABLE - BARRERA SANITARIA Y PUERTA DE ACCESO A SERVICIO TECNICO PARA LAS DOS AUTOCLAVES DEL LADO LIMPIO • LAMINAS EN ACERO INOXIDABLE - BARRERA SANITARIA Nota: Las medidas serán tomadas una vez la obra finalice y los equipos en su posición definitiva	$ 3.600.000
SUMINISTRO E INSTALACION DE UN AIRE ACONDICIONADO PARA LA TEMPERATURA AMBIENTE DEL AREA DE MANTENIMIENTO DEL LOS AUTOCLAVES.	• UN AIRE ACONDICIONADO UBICADO EN PARTE SUPERIOR DEL ÁREA DE MANTENIMIENTO, AIRE ACONDICIONADO INVERTER 18000 BTU 220V	$ 3.600.000
SUMINISTRO E INSTALACION DE TRES (3) COMPRESORES DE AIRE SECO	• Compresor de aire seco libre de aceite y libre de mantenimiento Marca: Hong Run Modelo : HYT-200 Tanque Inox 60 Litros - Doble motor 750W x2 Flujo de aire max : 300 Litros/ min Presión: 1.8 Mpa Filtro de partículas 0.2 micras Dimensiones : 720x410x690 mm Voltaje : 220V /110 V AC	$ 32.500.000
VALOR TOTAL CAPÍTULO OBRA CIVIL		**$ 58.200.000**

CAPÍTULO Sistema De Ventilación HVAC - Calefacción, Ventilación Y Aire Acondicionado	
DETALLE	**VALOR TOTAL**
Redimensionamiento del sistema de frio.para compensar la generación de calor de las autoclaves instalación condensadora 60.000 BTU	$ 32.000.000
Mantenimiento general y cambio de. Tren de filtreria filtros a unidades condensadoras.	$ 3.000.000
Cableado y Programación	$ 4.000.000
Cambio de motor retorno y	$ 3.500.000
VALOR TOTAL CAPÍTULO OBRA CIVIL	**$ 42.500.000**

RESUMEN GENERAL DE LA PROPUESTA	
VALOR DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS	$ 18.747.000
VALOR DE LAS INSTALACIONES HIDRÁULICAS	$ 90.534.974
VALOR DE LA OBRA CIVIL	$ 58.200.000
VALOR DEL MANTENIMIENTO SISTEMA HVAC	$ 42.500.000
VALOR DE LA PROPUESTA	$ 209.981.974
ADMINISTRACION 2,5%	$ 5.249.549
IMPREVISTOS 2,5%	$ 5.249.549
UTILIDAD 5%	$ 10.499.099
IVA 19% SOBRE UTILIDAD	$ 1.994.829
VALOR TOTAL DE LA OFERTA	$ 232.975.000

ANGELA INDIRA VELANDIA MORA
Representante legal **SERVIMEDICAL GROUP SAS**
NIT 900170996-3Email:
a.velandia@servimedicalgroup.com