129

Secretaría de Salud
Subred Integrada de Servicios de Salud
Centro Oriente E.S.E.

**SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD CENTRO ORIENTE E.S.E**
**APOYO – GESTIÓN DE CONTRATACION**
**FORMATO SOLICITUD DE BIEN O SERVICIO**

**CÓDIGO: AP-IA-FT-001**
**VERSIÓN: 5**
**FECHA: 2022-01-31**

| **Fecha de Solicitud:** | 11/05/2023 |
|---|---|

## DATOS DEL SOLICITANTE

| | |
|---|---|
| **Nombre del Solicitante:** | Nidia Patricia Toro Huertas |
| **Proceso y/o UPSS solicitante:** | Dirección Administrativa |

## JUSTIFICACIÓN DE LA COMPRA O SERVICIO

(ampliar la justificación y descripción en caso de servicios)

La Subred Integrada de Servicios de Salud Centro Oriente E.S.E, es una Entidad Pública de categoría especial, descentralizada del Orden Distrital, con autonomía administrativa y patrimonio propio, adscrita a la Secretaria Distrital de Salud y parte integrante del Sistema General de Seguridad Social en Salud, que tiene por objetivo principal prestar servicios de salud entendidos como un servicio público esencial, orientando sus acciones a la promoción de la salud, la prevención, curación, promoción y rehabilitación de la enfermedad, la docencia e investigación; con una política de calidad enfocada en el mejoramiento continuo de sus procesos, en la atención al cliente y la satisfacción de los usuarios en sus expectativas en materia de salud.

Así las cosas, la Subred Integrada de Servicios de Salud Centro Oriente E.S.E., debe garantizar que la población tenga acceso a servicios de promoción, prevención y tratamiento de la enfermedad, de acuerdo a los servicios de salud que oferta y para los cuales se encuentra habilitado conforme las normas vigentes, bajo parámetros de calidad y una atención oportuna, personalizada, humanizada, integral, continua y de acuerdo con estándares aceptados en procedimientos y práctica profesional.

Dentro del equipo biomédico ubicado en las sedes de la Subred Integrada de Servicios de Salud Centro Oriente E.S.E., se encuentran las neveras, refrigeradores y congeladores que garantizan la cadena de frio de medicamentos, reactivos, vacunas y otros elementos para la prestación de los servicios de salud, por esta razón se hace necesario llevar a cabo mantenimiento preventivo con el objetivo principal de mantener en buen estado el funcionamiento de los equipos o instrumentos, con acciones técnicas administrativas que se realizan para el cuidado e inspección sistemático de este con el propósito de mantenerlo en buen estado de funcionamiento, teniendo como finalidad evitar y detectar fallas menores que con el trascurso del tiempo pueden generar dañoal equipo llegando a inhabilitarlo, impidiendo con ello la correcta prestación de servicios esencial en salud encomendado a la E.S.E.

En virtud de lo anterior, se hace necesario adelantar un proceso de contratación para el mantenimiento preventivo y correctivo de estos equipos en cumplimiento a las directrices fijadas por la Secretaría Distrital de Salud, Gobierno Nacional mediante la expedición del Decreto 1769 de 1994 y su aclaratorio el Decreto 1617 de 1995, reglamentó el artículo 189 de la Ley 100 de 1993, sobre el régimen de mantenimiento, así mismo los lineamientos de dotación definidos en la Resolución 3100 de 2019del Ministerio De Salud y Protección Social en requisitos de habilitación, 111.1.3. Estándares de dotación, 2.1. Programa de mantenimiento preventivo de los equipos biomédicos.

15 mayo/2023 AR

## DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO REQUERIDO

**1. Descripción del objeto a Contratar:**

**CONTRATAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO, INCLUYENDO REPUESTOS, DE NEVERAS, CONGELADORES Y REFRIGERADORES PARA LAS DIFERENTESUNIDADES DE LA SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD CENTRO ORIENTE E.S.E.**

**2. Especificaciones técnicas o información de Referencia del Bien o Servicio a Contratar:**

| EQUIPO | MARCA | MODELO | CANTIDAD | PERIODICIDAD DE MANTENIMEINTO |
|---|---|---|---|---|
| NEVERA | ABBA | 121 - 1P | 2 | SEMESTRAL |
| NEVERA | ABBA | 125 LT | 1 | SEMESTRAL |
| NEVERA | ABBA | ARS121 | 1 | SEMESTRAL |
| NEVERA | ABBA | DS0-32732501-17522-220082 | 1 | SEMESTRAL |
| NEVERA | ABBA | N/R | 2 | SEMESTRAL |
| NEVERA | ABBA | NEW LINE | 1 | SEMESTRAL |
| NEVERA | ABBA | NVARS121IP | 1 | SEMESTRAL |
| NEVERA | CENTRALES | CCN297 LITROS | 1 | SEMESTRAL |
| NEVERA | CENTRALES | CCN320SUBE2 | 1 | SEMESTRAL |
| NEVERA | CENTRALES | NED18 | 1 | SEMESTRAL |
| NEVERA | CENTRALES | NR | 1 | SEMESTRAL |
| NEVERA | CHALLENGER | COMPACT SOFT | 2 | SEMESTRAL |
| NEVERA | CHALLENGER | CR 258 | 1 | SEMESTRAL |
| NEVERA | CHALLENGER | CR074 | 2 | SEMESTRAL |
| NEVERA | CHALLENGER | CR075 | 2 | SEMESTRAL |
| NEVERA | CHALLENGER | CR085 | 1 | SEMESTRAL |
| NEVERA | CHALLENGER | CR-150 | 2 | SEMESTRAL |
| NEVERA | CHALLENGER | CV425 | 1 | SEMESTRAL |
| NEVERA | CHALLENGER | CV430 | 1 | SEMESTRAL |
| NEVERA | CHALLENGER | FULL SOFT | 1 | SEMESTRAL |
| NEVERA | CHALLENGER | Kasai | 1 | SEMESTRAL |
| NEVERA | CHALLENGER | N/R | 1 | SEMESTRAL |
| NEVERA | COLD - LINE | VERTICAL | 1 | SEMESTRAL |
| NEVERA | CONGELAR | INDUSTRIAL | 1 | SEMESTRAL |
| NEVERA | CONGELAR | N/R | 1 | SEMESTRAL |
| NEVERA | GE | SIN MODELO | 1 | SEMESTRAL |
| NEVERA | HACEB | D36BZ | 1 | SEMESTRAL |
| NEVERA | HACEB | FRIGOSSIE | 2 | SEMESTRAL |
| NEVERA | HACEB | N/R | 1 | SEMESTRAL |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NEVERA | HACEB | PANORAMICA / RVC-3 | 1 | SEMESTRAL | |
| NEVERA | HACEB | SUPERSTAR | 1 | SEMESTRAL | |
| NEVERA | HACEB | H41FT95 | 1 | SEMESTRAL | |
| NEVERA | HACEB | NF75 | 1 | SEMESTRAL | |
| NEVERA | ICASA | 124 LT VERTICAL | 2 | SEMESTRAL | |
| NEVERA | ICASA | ATE 9C-237.5 LT | 1 | SEMESTRAL | |
| NEVERA | ICASA | ATEA - DEVILLE | 1 | SEMESTRAL | |
| NEVERA | ICASA | DE VILLE | 9 | SEMESTRAL | |
| NEVERA | ICASA | DE VILLE - ATE-10-D | 3 | SEMESTRAL | |
| NEVERA | ICASA | N/R | 9 | SEMESTRAL | |
| NEVERA | INDUFRIAL | S/D | 1 | SEMESTRAL | |
| NEVERA | LG | GC 0515A | 1 | SEMESTRAL | |
| NEVERA | LG | GC-1325 | 1 | SEMESTRAL | |
| NEVERA | MABE | RM04B0 | 4 | SEMESTRAL | |
| NEVERA | MABE | RM04BO | 1 | SEMESTRAL | |
| NEVERA | MABE | RML12WHPCES0 | 1 | SEMESTRAL | |
| NEVERA | MABE | RMU290NACE | 1 | SEMESTRAL | |
| NEVERA | PHILLIPS | C-QN5322B | 1 | SEMESTRAL | |
| NEVERA | PHILLIPS | ESTÁNDAR | 2 | SEMESTRAL | |
| NEVERA | PHILLIPS | POLARIX | 1 | SEMESTRAL | |
| NEVERA | REFRIMARCA | N/R | 1 | SEMESTRAL | |
| NEVERA | SAMSUNG | SR6058 | 1 | SEMESTRAL | |
| NEVERA | SAMSUNG | SRG-118 | 1 | SEMESTRAL | |
| NEVERA | SUPERNORDICO | NO VISIBLE | 1 | SEMESTRAL | |
| NEVERA | SUPERNORDICO | SIN MODELO | 4 | SEMESTRAL | |
| REFRIGERADOR | BLOOD BANK | GEN PHILA | 1 | SEMESTRAL | |
| REFRIGERADOR | FIOCHETTI | FIOCHETTI | 6 | SEMESTRAL | |
| REFRIGERADOR | FIOCHETTI | MET0280B2TV1769 | 1 | SEMESTRAL | |
| REFRIGERADOR | FRIOMIX | AK720DS | 1 | SEMESTRAL | |
| REFRIGERADOR | HAIER | HBC-260 | 3 | SEMESTRAL | |
| REFRIGERADOR | HARRIS | NR | 1 | SEMESTRAL | |
| REFRIGERADOR | HARRIS | STOCKER | 2 | SEMESTRAL | |
| REFRIGERADOR | HARRIS | HTL-23V-4BBA12 | 1 | SEMESTRAL | |
| REFRIGERADOR | HELMERT | HLR 104 ADA | 1 | SEMESTRAL | |
| REFRIGERADOR | HELMERT | HLR II | 1 | SEMESTRAL | |
| REFRIGERADOR | HELMERT | HRL104 - ADA | 1 | SEMESTRAL | |
| REFRIGERADOR | INTERFISICA | EV040FXHW | 1 | SEMESTRAL | |
| REFRIGERADOR | INTERFISICA | NO VISIBLE | 1 | SEMESTRAL | |
| REFRIGERADOR | LABLINE | LAB LINE | 1 | SEMESTRAL | |
| REFRIGERADOR | MELING | YC-130L | 1 | SEMESTRAL | |
| REFRIGERADOR | MELING | YC-315L | 19 | SEMESTRAL | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| REFRIGERADOR | P.SELECTA | BLOOD BANK | 2 | SEMESTRAL |
| REFRIGERADOR | PUFFER HUBBARD | N/R | 1 | SEMESTRAL |
| REFRIGERADOR | TERUMO PENPOL | BBR | 1 | SEMESTRAL |
| REFRIGERADOR | THERMO | SCIENTIFIC | 1 | SEMESTRAL |
| REFRIGERADOR | ULTRA-LAB | XXI-01VR | 10 | SEMESTRAL |
| REFRIGERADOR | ULTRA-LAB | XXI-02HR | 2 | SEMESTRAL |
| REFRIGERADOR | ULTRA-LAB | XXI-02VR | 12 | SEMESTRAL |
| REFRIGERADOR | ULTRA-LAB | XXV-01VR | 1 | SEMESTRAL |
| REFRIGERADOR | ULTRA-LAB | XXV-02VR | 1 | SEMESTRAL |
| REFRIGERADOR | ULTRA-LAB | XXI-02HC | 1 | SEMESTRAL |
| REFRIGERADOR | VESTFROST | DENMARK M204 | 1 | SEMESTRAL |
| REFRIGERADOR | VESTFROST | MK104 | 1 | SEMESTRAL |
| REFRIGERADOR | VESTFROST | MK304 | 25 | SEMESTRAL |
| REFRIGERADOR | VESTFROST | VLS350 | 1 | SEMESTRAL |
| REFRIGERADOR | VESTFROST | VLS404A AC | 4 | SEMESTRAL |
| REFRIGERADOR | WESTELL | NO VISIBLE | 1 | SEMESTRAL |
| CONGELADOR | AVANTI | VM301 | 1 | SEMESTRAL |
| CONGELADOR | CHALLENGER | CH396 | 2 | SEMESTRAL |
| CONGELADOR | ELECTROLUX | EC226NBHW 218L | 1 | SEMESTRAL |
| CONGELADOR | ELECTROLUX | EF2C10C3HQW | 1 | SEMESTRAL |
| CONGELADOR | FIOCHETTI | FIOCHETTI | 2 | SEMESTRAL |
| CONGELADOR | INDREL | CCH207D | 2 | SEMESTRAL |
| CONGELADOR | INDUFRIAI | N/R | 1 | SEMESTRAL |
| CONGELADOR | MABE | ALASKA V305S0 | 3 | SEMESTRAL |
| CONGELADOR | POLO NORTE | N/R | 1 | SEMESTRAL |
| CONGELADOR | REVCO | BLOOD BANK | 1 | SEMESTRAL |
| CONGELADOR | SUPERNORDICO | SUPERNORDICO | 2 | SEMESTRAL |
| CONGELADOR | ULTRA-LAB | XXI-01VC | 1 | SEMESTRAL |
| CONGELADOR | ULTRA-LAB | XXI-02HC | 1 | SEMESTRAL |
| CONGELADOR | VESTFROST | CFS-344 | 1 | SEMESTRAL |
| CONGELADOR | VESTFROST | MF314 | 1 | SEMESTRAL |
| TOTAL EQUIPOS | | | 215 | |

**BOLSA DE REPUESTOS**

| No. ITEM | REPUESTO Y/O CONSUMIBLES | CANTIDAD |
|---|---|---|
| 1 | COMPRESOR 1 HP | 1 |
| 2 | COMPRESOR 1/4 | 1 |
| 3 | COMPRESOR 1/5 | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | **4** | COMPRESOR 1/3 | 1 | |
| | **5** | COMPRESOR 1/2 | 1 | |
| | **6** | FILTRO SECADOR CONVENSIONAL | 1 | |
| | **7** | GUSANILLOS | 1 | |
| | **8** | TUBERIA DE COBRE | 1 | |
| | **9** | CONTROLADORES DIGITALES | 1 | |
| | **10** | CONTROLADORES ANALOGOS | 1 | |
| | **11** | TERMOSTATOS | 1 | |
| | **12** | GAS REFRIGERANTE R404 | 1 | |
| | **13** | GAS REFRIGERANTE R134 | 1 | |
| | **14** | GAS REFRIGERANTE R22 | 1 | |
| | **15** | MOTORVENTILADOR DE CONDENSADOR | 1 | |
| | **16** | MOTORVENTILADOR DE EVAPORADOR | 1 | |
| | **17** | VALVULA DE EXPANSION | 1 | |
| | **18** | CAPILAR | 1 | |
| | **19** | RESISTENCIAS | 1 | |
| | **20** | EMPAQUES DE PUERTA | 1 | |
| | **21** | SONDAS DE TEMPERATURA | 1 | |
| | **22** | KIT ARRANQUE | 1 | |
| | **23** | TARJETAS ELECTRONICAS DE PODER | 1 | |
| | **24** | TARJETAS ELECTRONICAS DE CONTROL | 1 | |
| | **25** | FILTROS DE ALIMENTACION | 1 | |
| | **26** | RELES DE PASO | 1 | |
| | **27** | SWITCH ELECTRONICO | 1 | |
| | **28** | CABLES DE COMUNICACIÓN | 1 | |
| | **29** | TARJETAS DE PROGRAMACION | 1 | |
| | **30** | EVAPORADORES | 1 | |
| | **31** | CONDENSADORES | 1 | |
| | **32** | PANELERIA EXTERNA | 1 | |
| | **33** | RECUBRIMIENTO DE CAPAS MEDIAS | 1 | |

| | | |
|---|---|---|
| **34** | BATERIAS DE ALIMENTACION BACKUP | 1 |
| **35** | SISTEMAS DE DRENAJE | 1 |
| **36** | BANDEJAS DE GOTEO | 1 |
| **37** | SISTEMAS DE CIERRE DE PUERTAS ESPECIALES | 1 |
| **38** | PANTALLAS DE VISUALIZACION ESPECIALES POR MARCA | 1 |
| **39** | SISTEMAS DE CONTROL INTELIGENTES EQUIPOS ESPECIALES | 1 |
| **40** | TANQUE DE LIQUIDOS | 1 |
| **41** | FILTRO SECADOR ESPECIAL POR MARCA | 1 |
| **42** | PINTURA ELECTROESTATICA | 1 |
| **43** | CAPACITOR | 1 |
| **44** | TERMICO | 1 |
| **45** | BISAGRAS | 1 |
| **46** | CUERPO CERRADURA CON LLAVE | 1 |
| **47** | PILOTO | 1 |
| **48** | REJILLA DE MOTOR | 1 |
| **49** | PROTECTOR DE VOLTAJE | 1 |

**¿Requiere exclusividad? SI____ NO__X__**

## OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

### OBLIGACIONES GENERALES:

1. Atender las peticiones que le indique el supervisor y que se relacionen con el objeto del contrato.
2. Presentar los informes correspondientes al área de ingeniería biomédica cuando se realice el mantenimiento preventivo y/o correctivo de los equipos biomédicos.
3. Cumplir las indicaciones, recomendaciones y/o sugerencias impartidas por el encargado del control y vigilancia del contrato y las demás que sean inherentes al objeto de la contratación.
4. Informar oportunamente de cualquier petición, amenaza de quien actuando por fuera de la ley pretenda obligarlo a hacer u omitir algún acto u ocultar hechos que afecten los intereses de LA SUBRED.
5. Constituir las garantías exigidas, en los términos y condiciones pactadas.
6. Cumplir con el objeto del contrato, con plena autonomía técnica y administrativa y bajo su propia responsabilidad, por lo tanto, no existe ni existirá ningún tipo de subordinación, ni vínculo laboral alguno del contratista con la Subred, ni de este último con las personas que el contratista vincule para el desarrollo del contrato.
7. Cumplir con todo lo ofrecido en su propuesta.
8. Adelantar oportunamente los trámites y cumplir los requisitos para la ejecución y legalización del contrato.
9. Informar (i) la composición del capital social de la persona jurídica, (ii) la existencia de pactos o acuerdos de accionistas, (iii) su pertenencia o no a un grupo empresarial, (iv) su naturaleza jurídica, y (y) la información relevante de índole jurídica, comercial o financiera.
10. Informar cualquier situación que implique una modificación del estado de riesgos existentes al momento de proponer o celebrar el contrato, como la existencia de investigaciones en curso y su estado, providencias judiciales como medidas de aseguramiento, cautelares o condenas proferidas en Colombia o en el extranjero.
11. Mantener cubierto el estado del riesgo durante la ejecución del contrato, por medio del ofrecimiento de garantías que resulten suficientes a juicio de la Entidad Estatal contratante.
12. Cumplir con el Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano, el Código de Integridad del Servicio Público del Distrito (Decreto Distrital 118 de 2018) y el colombiano (Ley 2016 de 2020), así como con los demás controles que la entidad estatal diseñe e implemente, con el fin de mitigar los riesgos de corrupción a los que se encuentra expuesta.
13. Todas las demás inherentes o necesarias para la correcta ejecución del objeto contractual y las de su propia naturaleza.

### OBLIGACIONES ESPECIFICAS:

1. Realizar el mantenimiento preventivo y correctivo en la Unidad correspondiente donde se encuentre ubicadoel equipo de acuerdo al cronograma entregado por parte del proveedor y/o aprobado por la Subred.
2. Disponer del personal, vehículos y demás elementos necesarios para garantizar la prestación del servicio.
3. Realizar el mantenimiento con la dotación respectiva (herramienta, uniforme, accesorios; elementos de protección personal, según la complejidad del servicio) y el carnet que lo identifique como funcionario de la empresa; deberá cumplir con todas las condiciones de seguridad y salud en el trabajo
4. Realizar (mínimo 1visita preventiva) mantenimiento preventivo semestrales y correctivos ilimitados requeridos por el supervisor o delegado del contrato.
5. Entregar un cronograma de mantenimiento preventivo el cual debe ser aprobado por Ingeniería Biomédica de las unidades donde se encuentren los equipos.
6. Realizar las visitas de mantenimiento correctivo que sean solicitadas según el requerimiento de los ingenieros biomédicos de la Subred.

7. Presentar informes mensuales de actividades realizadas, los 5 primeros días de cada mes discriminando: centro de atención, equipo, marca, modelo, serie, placa de inventario del equipo, el mantenimiento preventivo, correctivo o servicio técnico realizado.
8. Presentar los reportes de servicios totalmente diligenciados, aprobados por ingeniería biomédica de la unidad, legibles, digitalizados y archivados como soportes a la factura, los 5 primeros días del mes.
9. Garantizar que el mantenimiento preventivo y/o correctivo sea realizado por el personal descrito en la oferta presentada y aceptada por las partes.
10. En caso de presentar cambio de personal avalado en el proceso de contratación, este debe ser evaluado previamente por el supervisor y el apoyo técnico del contrato; la persona nueva deberá presentar la hoja de vida con sus respectivos soportes (certificados laborales, cursos, tarjeta profesional y registro INVIMA).
11. Instalar sticker con la fecha del mantenimiento preventivo realizado y número consecutivo en cada uno de los equipos, en un material que garantice su permanencia en el equipo hasta su próximo mantenimiento.
12. Solicitar autorización de los repuestos que sean requeridos y que no estén dentro del listado de repuestos y/o accesorios, estos podrán ser adicionados al contrato con la autorización previa del supervisor,la entrega de la cotización deberá ser aprobada por el supervisor del contrato, y autorizada por el Ordenador del Gasto, mediante Otrosí Modificatorio correspondiente, el cual deberá ser suscrito por las partes, presentandola ficha técnicasi se requiere, NO SE ACEPTAN REPUESTOS REMANUFACTURADOS.
13. Entregar informe de fábrica con la justificación técnica al líder de ingeniería biomédica y al supervisor en caso de existir repuestos y/o accesorios que por obsolescencia de los equipos no sean comerciables.
14. Prestar servicio técnico las 24 horas del día, los siete días de la semana, con una respuesta a la solicitud de servicio de 3 horas máximo.
15. Realizar las capacitaciones de manejo y uso de los equipos al personal asistencial y de ingeniería biomédica requeridas por el supervisor o delegado del mismo durante la vigencia del contrato.
16. Garantizar el stock de los repuestos requeridos para los equipos durante la vigencia del contrato.

| | | |
|---|---|---|
| **FIRMAS** | **Nombre y Firma del solicitante y quien elabora la solicitud:** | ISABEL CRISTINA ARISMENDI E<br>**Isabel Cristina Arismendi Espinosa** |
| | **Nombre y Firma del Director del área que aprueba la solicitud (e):** | **Nidia Patricia Toro Huertas** |
| | **VoBo. Subgerente Corporativo y/o de Servicios de Salud (e):** | **Milciades Vanegas Rozo** |
| | **VoBo. Gerente:** | **Claudia Lucia Ardila Torres** |

**** Este campo es diligenciado por el área receptora:**
**¿La compra o servicio solicitado se encuentra incluida en el Plan Anual de Adquisiciones de la entidad? SI _X__ NO ___**

**Observaciones (si el bien o servicio no está incluido indicar el porqué, o las necesidades específicas):**

Jeannette Patricia Alfonso
Dirección de Contratación
Subred Centro Oriente
16 MAY 2023 12:05

Mayo 17/2023