E.S.E Hospital San Bernardo
Filadelfia Caldas
890.802.223-7

PROPOSICIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CADENA DE FRÍO

Filadelfia Caldas, septiembre de 2026

Objetivo:

La presente propuesta tiene como objetivo ofrecer los servicios de mantenimiento preventivo y correctivo para el mantenimiento de la cadena de frío del Hospital San Bernardo de Filadelfia, Caldas. Nuestros servicios están diseñados para garantizar la seguridad y eficacia de los biológicos acá custodiados, minimizando pérdidas por fallas en la cadena de frío y cumpliendo con los estándares y regulaciones de salud.

Servicios ofrecidos:

- Garantizamos el envió mensual del reporte total de los usuarios registrados en la plataforma **PAIWEB**.
- Contamos con un coordinador de PAI (plan ampliado de inmunización) que se encarga de realizar los informes y estará presente en las diferentes jornadas de vacunación que se programen.
- Presentaremos mensualmente las actas, oficios, informes, reportes de todas las actividades planteadas para la vacunación del municipio de filadelfia Caldas.
- Contamos con el recurso humano para garantizar la red de frio de los diferentes equipos biomédicos necesarios para mantener los biológicos en perfecto estado.
- Se realizará mantenimiento preventivo de las neveras y congelador de pilas para mantener las temperaturas adecuadas, así mismo se llevará el reporte diariamente de estas.
- Los biológicos se mantendrá en un lugar custodiado por cámaras y personal encargado de ellas.
- El hospital san Bernardo tiene un transporte acorde para el transporte de estos biológicos desde la DTSC hasta el área destinada en el hospital, se cuenta con neveras certificadas para el transporte de las diferentes brigadas realizadas en nuestro municipio.

- Realización de **2 mantenimientos preventivos y correctivos por año** para cada una de las 3 neveras, que incluyen:

1. **BANCO DE VACUNAS N° 1 (2 VISITAS)**

- Desarme y revisión de paredes internas
- Impermeabilización interna de ser necesario
- Ajuste de termostato
- Incorporación de gas refrigerante de ser necesario
- Revisión de circuito de alta y baja presión
- Ajuste de unidad de refrigeración
- Revisión de capilar
- Revisión de válvula de servicio
- Limpieza y ajuste de empaquetadura
- Comprobación de ajustes de temperatura

2. **BANCO DE VACUNAS N°2 (2 VISITAS)**

- Desarme y cambio de líquidos en pilas de paredes internas
- Impermeabilización interna de ser necesario
- Ajuste de termostato
- Incorporación de gas refrigerante de ser necesario
- Revisión de circuito de alta y baja presión
- Ajuste de unidad de refrigeración
- Revisión de capilar
- Revisión de válvula de servicio
- Limpieza y ajuste de empaquetadura
- Comprobación de ajustes de temperatura

3. **CONGELADOR (2 VISITAS)**

- Desarme y revisión de paredes internas
- Impermeabilización interna de ser necesario
- Ajuste de termostato
- Incorporación de gas refrigerante de ser necesario
- Revisión de circuito de alta y baja presión
- Ajuste de unidad de refrigeración
- Revisión de capilar
- Revisión de válvula de servicio
- Limpieza y ajuste de empaquetadura

- Comprobación de ajustes de temperatura

Valor del servicio:

El valor total del mantenimiento es de $10.000.000, que incluye dos mantenimientos por todo el año para cada una de las 2 neveras y el congelador así el hospital San Bernardo garantiza una red de frio para los biológicos aplicados a nuestra población Filadelfia.

Atentamente,

CLAUDIA ESPERANZA DIAZ HENAO.
REPRESENTANTE LEGAL
C.C 30.330.873