Neiva, 07 de febrero del 2022

Señores
SECRETARIA DE SALUD MUNICIPAL FACATATIVA

Asunto: Solicitud de cotización

MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y DE CALIBRACION DE EQUIPOS DE LA RED DE FRIO.

ITEM	ELEMENTO EQUIPO	UNIDAD DE MEDIDA	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO	FRECUENCIA MANTENIMIENTO PREVENTIVO	FRECUENCIA MANTENIMIENTO CORRECTIVO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Refrigerador marca Vestfrost, MODELO mk 304, de siete canastillas.	1	1. Limpieza interna y externa del equipo (retirar paredes, realizar cambio de agua de paquetes frios, y cambio de lamina de poliuretano en caso de que el modelo del equipo lo permita). 2. Verificacion de temperaturas de funcionamiento. 3. Toma de voltaje, amperaje de linea, revision de conectores electricos, limpieza de la condensadora. 4. verificacion de conexiones electricas. 5. Revision funcionamiento del compresor. 6. Reapriete de elementos. 7. verificacion del estado del presostato del equipo. 8. Revision de los estados del empaque de las puertas. 9. verificacion y ajuste de la hermeticidad de las puertas. 10. revision del regulador del voltaje, realizar cambio si es necesario. 11. verificar existencia de oxidaciones internas y corregirlas. 12. Todas acciones necesarias para garantizar el buen funcionamiento del equipo	BIMENSUAL	A DEMANDA	637.500,0	1.275.000,0

2	Refrigerador horizontal marca Haier, modelo HBC-260	1	1. verificacion comparativa de temperaturas internas, con sistema de registro de temperatura externo. 2. Limpieza interna y externa agentes "no abrasivos" para limpieza de condensaciones, suciedad acumulada, derrames, medida preventiva contra oxidacion o exceso de suciedad.	BIMENSUAL	A DEMANDA	537.500,0	1.075.000,0
3	Termotro digital de maximas y minimas marca Brixco	3	1. Limpieza interna y externa. 2. Calibracion de equipos con su respectivo certificado de calibracion que este avalado por la ONAC.	ANUAL	A DEMANDA	487.500,0	1.462.500,0
4	Termotro digital de maximas y minimas marca Temca	2	1. Limpieza interna y externa. 2. Calibracion de equipos con su respectivo certificado de calibracion que este avalado por la ONAC	ANUAL	A DEMANDA	534.800,0	1.069.600,0
5	Planta Electrica Honda, modelo EP5000CX	1	1. Limpieza interna y externa, verificacion de conexiones electricas y demas funciones que se requieren para el buen funcionamiento. 2. Encendido semestral con registro en bitacora	SEMESTRAL	A DEMANDA	750.000	750.000
6	Termo dia y cajas termicas	9	1. Realizacion hojas de vida de termo dia (3) y cajas termicas (6) bajo formato establecido por el ministerio de Salud.	ANUAL	N.A	847.500,0	847.500,0

8	Datalogger, registro de datos portatiles	6	1. Adecuacion e instalacion del equipo a la red de frio y su puesta en funcionamiento. 2. Calibracion de equipos con su respectivo certificado de calibracion que este avalado por la ONAC. 3. Realizacion hojas de vida de estos equipos.	ANUAL	N.A	954.700,0	954.700,0
TOTAL							7.434.300,0

Esta oferta tiene validez de 45 días calendarios

Atentamente,

ADOLFO MANJARRES PIÑACUE
80.777.737 de Bogotá D.C
REPRESENTANTE LEGAL
CONTROL SERVICES ENGINEERING S.A.S
NIT: 900.846.370-6
CALLE 1 G No. 9- 4

Neiva, Huila 09 de febrero del 2022

mazü
servicios integrales S.AS
901.362.906-9

Señores
SECRETARIA DE SALUD DE FACATATIVA

COTIZACION DE SERVICIOS

MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y DE CALIBRACION DE EQUIPOS DE LA RED DE FRIO.					

ITEM	ELEMENTO / EQUIPO	UNIDAD DE MEDIDA	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO	FRECUENCIA MANTENIMIENTO PREVENTIVO	FRECUENCIA MANTENIMIENTO CORRECTIVO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Refrigerador marca Vestfrost, MODELO mk 304, de siete canastillas.	1	1. Limpieza interna y externa del equipo (retirar paredes, realizar cambio de agua de paquetes frios, y cambio de lamina de poliuretano en caso de que el modelo del equipo lo permita). 2. Verificacion de temperaturas de funcionamiento. 3. Toma de voltaje, amperaje de linea, revision de conectores electricos, limpieza de la condensadora. 4. verificacion de conexiones electricas. 5. Revision funcionamiento del compresor. 6. Reapriete de elementos. 7. verificacion del estado del presostato del equipo. 8. Revision de los estados del empaque de las puertas. 9. verificacion y ajuste de la hermeticidad de las puertas. 10. revision del regulador del voltaje, realizar cambio si es necesario. 11. verificar existencia de oxidaciones internas y corregirlas. 12. Todas acciones necesarias para garantizar el buen funcionamiento del equipo	BIMENSUAL	A DEMANDA	663.000,0	1.326.000,0
2	Refrigerador horizontal marca Haier, modelo HBC-260	1	1. verificacion comparativa de temperaturas internas, con sistema de registro de temperatura externo. 2. Limpieza interna y externa agentes "no abrasivos" para limpieza de condensaciones, suciedad acumulada, derrames, medida preventiva contra oxidacion o exceso de suciedad.	BIMENSUAL	A DEMANDA	559.000,0	1.118.000,0
3	Termotro digital de maximas y minimas marca Brixco	3	1. Limpieza interna y externa. 2. Calibracion de equipos con su respectivo certificado de calibracion que este avalado por la ONAC.	ANUAL	A DEMANDA	507.000,0	1.521.000,0

4	Termotro digital de maximas y minimas marca Temca	2	1. Limpieza interna y externa. 2. Calibracion de equipos con su respectivo certificado de calibracion que este avalado por la ONAC	ANUAL	A DEMANDA	556.192,0	1.112.384,0
5	Planta Electrica Honda, modelo EP5000CX	1	1. Limpieza interna y externa, verificacion de conexiones electricas y demas funciones que se requieren para el buen funcionamiento. 2. Encendido semestral con registro en bitacora	SEMESTRAL	A DEMANDA	780.000	780.000
6	Termo dia y cajas termicas	9	1. Realizacion hojas de vida de termo dia (3) y cajas termicas (6) bajo formato establecido por el ministerio de Salud.	ANUAL	N.A	881.400,0	881.400,0
8	Datalogger, registro de datos portatiles	6	1. Adecuacion e instalacion del equipo a la red de frio y su puesta en funcionamiento. 2. Calibracion de equipos con su respectivo certificado de calibracion que este avalado por la ONAC. 3. Realizacion hojas de vida de estos equipos.	ANUAL	N.A	992.888,0	992.888,0
TOTAL							7.731.672,0

mazü
servicios integrales S.AS
901.362.906-9

Representante Legal
GERALDINE LAMPREA HERRERA
CC No. 1.075.317.681 expedida en Neiva
MAZU-SERVICIOSN INTEGARLES S.A.S
NIT No.901.362.906-9
3144873336