

MPG-GG-01-R-05-1 / VERSION 2 / VIGENCIA 2 ENERO DE 2017

Radicado No. **000131**
San José De Cúcuta, 15 de mayo de 2024

PARA: **DRA MAIRA ALEJANDRA LOPEZ TARAZONA**
GERENTE DEL CEDAC

DE: **MARTIN JAVIER DIEZ CONTRERAS**
DIRECTOR TECNICO SUPLENTE DEL CEDAC

ASUNTO: **SOLICITUD DE SISTEMA DE VENTILACION, REGULADORES DE VOLTAJE Y MANTENIMIENTO DE UPS**

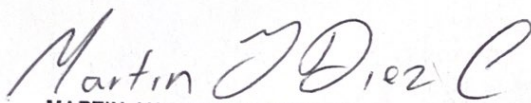
cordial saludo Doctora,

Me dirijo a usted para solicitarle la instalación de un sistema de ventilación para las tarjetas electrónicas que se encuentran ubicadas en los equipos donde se realizan las pruebas de frenos y suspensión para las 2 pistas mixtas y la pista de motocicletas en total serian 5 sistemas de ventilación que cuenten con ventiladores de por lo menos 15 cm de diámetro tanto para ventilar como para extraer el calor y una malla para retener el polvo y la tierra, estos sistemas irían instalados sobre las puertas metálicas de las consolas por lo cual será necesario realizar las adaptaciones pertinentes.

También se hace necesario adquirir 8 reguladores de voltaje con el fin de proteger las tarjetas y los equipos de gases de cualquier pico de energía y realizar mantenimiento a la UPS de 10 KVA de la que se alimenta la corriente regulada de las pistas y a las UPS de 3 KVA que soporta todos los equipos de red e internet

Gracias doctora por su atención

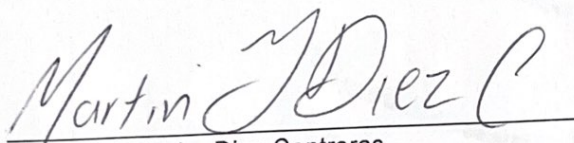
Atentamente,



MARTIN JAVIER DIEZ CONTRERAS
DIRECTOR TECNICO SUPLENTE CEDAC

Relación del requerimiento

Cantidad	Descripción
5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 1 VENTILADOR 16X16 IP54 110VAC CON 1 REJILLA IP54, TERMOSTATO, BREAKER DE PROTECCIÓN CABLES DE CONEXIÓN Y DEMÁS NECESARIOS.
1	MANTENIMIENTO GENERAL DE UPS 10KVA, LIMPIEZA GENERAL MEDIANTE ASPIRADORA, REAJUSTE DE TERMINALES.
1	MANTENIMIENTO GENERAL DE UPS DE 3KVA, LIMPIEZA GENERAL MEDIANTE ASPIRADORA, REAJUSTE DE TERMINALES.
3	REGULADOR DE VOLTAJE 1200VA
5	REGULADOR DE VOLTAJE 990VA



Ing. Martin Javier Diez Contreras
D.T. SUPLENTE
CDA DE CUCUTA - CEDAC

SOLICITUD DE PRODUCTOS O SERVICIOS

FECHA: 12 de junio de 2024

Se requieren los siguientes productos y/o servicios, según las especificaciones descritas a continuación:

JUSTIFICACIÓN:

Respecto a la necesidad manifestada el 15 de mayo del presente año, por el DIRECTOR TECNICO SUPLENTE del CEDAC, MARTIN JAVIER DIEZ CONTRERAS, informa la necesidad que actualmente se tiene en la empresa, ya que se requiere, sistema de ventilación, reguladores de voltaje y mantenimiento de UPS.

Por tal razón solicita la instalación de un sistema de ventilación para las tarjetas electrónicas que se encuentran ubicadas en los equipos donde se realizan las pruebas de frenos y suspensión para las 2 pistas mixtas y la pista de motocicletas en total serian 5 sistemas de ventilación que cuenten con ventiladores de por lo menos 15 cm de diámetro tanto para ventilar como para extraer el calor y una malla para retener el polvo y la tierra, estos sistemas irían instalados sobre las puertas metálicas de las consolas por lo cual será necesario realizar las adaptaciones pertinentes.

También se hace necesario adquirir 8 reguladores de voltaje con el fin de proteger las tarjetas y los equipos de gases de cualquier pico de energía y realizar mantenimiento a la UPS de 10 KVA de la que se alimenta la corriente regulada de las pistas y a las UPS de 3 KVA que soporta todos los equipos de red e internet.

La carencia de este sistema puede provocar retardos en el cumplimiento misional que impliquen RTM y EC, para el adecuado funcionamiento del "CEDAC".

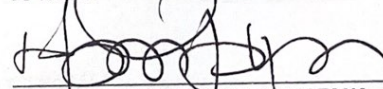
De acuerdo a lo anterior, el CEDAC debe cubrir la necesidad para las Dos (2) Pistas Mixta.

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD/CAJA
1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 1 VENTILADOR 16X16 IP54 110VAC CON 1 REJILLA IP54, TERMOSTATO, BREAKER DE PROTECCIÓN CABLES DE CONEXIÓN Y DEMÁS NECESARIOS	5	UNIDAD
2	MANTENIMIENTO GENERAL DE UPS 10KVA, LIMPIEZA GENERAL MEDIANTE ASPIRADORA, TERMINALES. REAJUSTE DE TERMINALES.	1	UNIDAD
3	MANTENIMIENTO GENERAL DE UPS DE 3KVA, LIMPIEZA GENERAL MEDIANTE ASPIRADORA, TERMINALES. REAJUSTE DE TERMINALES.	1	UNIDAD
4	REGULADOR DE VOLTAJE 1200VA	3	UNIDAD
5	REGULADOR DE VOLTAJE 990VA	5	UNIDAD


SOLICITA:


MARTÍN JAVIER DIEZ CONTRERAS
DIRECTOR TÉCNICO SUPLENTE

APROBO:


MAIRA ALEJANDRA LOPEZ TARAZONA
GERENTE

Proyectó: INGRID CASTRO
Auxiliar Contratista. 

Revisó: EVERTO MÉNDEZ PRADA 
Abg. Asesor Jurídico Externo.