

|                                                                                               |                                                                          |                               |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------|
|              | <b>ACTA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO</b><br><b>CONTRATO No. 3984-2025</b> | Sistema de Gestión de Calidad |                 |
|                                                                                               |                                                                          | FORMATO N°:                   | FT-MET-001      |
|                                                                                               |                                                                          | Fecha:                        | Febrero 01/2020 |
| ACTA N°                                                                                       | MP 234                                                                   | Version:                      | 3               |
| EQUIPO/ SISTEMA INTERVENIDO: RONDA N°2 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO PUNTO DE CÁMARA CAI 3 ESMAD |                                                                          |                               |                 |

FECHA DE INICIO **20 / 11 / 25**

#### NOVEDADES PRELIMINARES

Al momento de realizar inspección del punto de cámara, se evidencia fallas funcionales en la UPS

#### ACTIVIDAD REALIZADA

**Cámara Fija IP Tipo Bala:** Se realiza inspección inicial del estado y funcionalidad de la cámara fija, encontrándose en correcto funcionamiento, con transmisión de video estable y condiciones físicas adecuadas, sin evidenciar anomalías en sus parámetros de operación ni en su estructura. Posteriormente Se realiza proceso de limpieza aplicando líquido desengrasante con el uso de paño antiestático, con el fin de remover residuos, garantizar la correcta visibilidad del lente y preservar las condiciones de operación de los equipos.

**UPS y Switch:** Se realiza inspección técnica de estado y operatividad de los equipos, verificando parámetros de funcionamiento y condiciones físicas, encontrando que la UPS presenta problemas funcionales. Dicho reporte se realizó en el acta de afectación de bolsa AB 102 del informe 3 y se encuentra pendiente de aprobación por parte de la supervisión. Como actividad complementaria, se lleva a cabo mantenimiento preventivo de superficie, mediante la aplicación de líquido desengrasante y paño antiestático, con el propósito de remover partículas contaminantes, mitigar riesgos de acumulación de polvo y asegurar la continuidad funcional de los equipos y se aplicó limpiador de circuitos electrónicos.

**Gabinete:** Se inspeccionó el estado físico del gabinete tanto al interior como al exterior encontrándolo en óptimas condiciones, se revisó la chapa de la puerta hallándola sin ninguna novedad, por otra parte, se verificó el correcto estado y funcionamiento del empaque de la puerta que evita el ingreso del agua o insectos. Se aplicó líquido lubricante en las bisagras de la puerta y en algunos componentes mecánicos del gabinete. Adicionalmente se realizó limpieza al interior y exterior del mismo con aire de baja presión y posteriormente con líquido desengrasante aplicado con paño antiestático; durante el proceso no se evidenciaron signos de corrosión.

**Protecciones (DPS, IP):** Se inspeccionó el estado físico de los elementos de protección: DPS Breaker y borneras de conexión; después de realizadas las respectivas mediciones, se pudo constatar que no presentaban novedades en su correcto funcionamiento. Se realizaron mediciones de voltaje y se obtuvo un resultado dentro del rango de operación del equipo; se realizó ajuste de tornillos de las borneras verificando las conexiones de bornes y terminales. Estos elementos quedaron en normal operación.

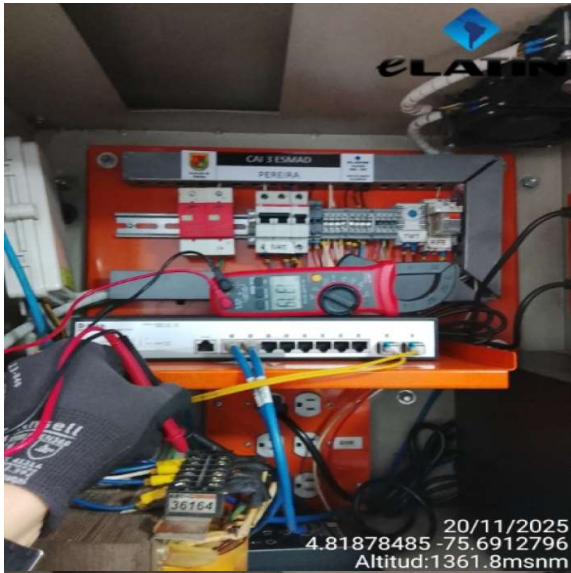
**Transformador de aislamiento y protecciones:** Se inspeccionó el estado del transformador encontrándolo en condiciones óptimas físicas; se realizaron mediciones de voltaje obteniendo un resultado dentro del rango de operación adecuado, por último, se realizó ajuste de las borneras y terminales.

#### GEOLOCALIZACIÓN:

latitud: 4.8190046 - longitud: -75.6912076 - altitud: 1391 m

#### REGISTRO FOTOGRÁFICO







20/11/2025  
4.81878485 -75.6912796  
Altitud:1361.8msnm



20/11/2025  
4.81872045 -75.69128726666666  
Altitud:1344.3msnm



20/11/2025  
4.8186773 -75.69128643333333  
Altitud:1335.0msnm



20/11/2025  
4.8187317499999995 -75.69121911666666  
Altitud:1343.3msnm



20/11/2025  
4.818757166666667 -75.69120078333334  
Altitud:1346.7msnm



20/11/2025  
4.8188831 -75.6912672  
Altitud:1391.3msnm









#### OBSERVACIONES

Se evidencio que la UPS presenta problemas funcionales. Dicho reporte se realizó en el acta de afectación de bolsa AB 102 del informe 3 y se encuentra pendiente de aprobación por parte de la supervisión.

| FUNCIONARIO QUE ENTREGA – ELATIN SAS            |                                                    | FIRMA             |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------|
| Nombre                                          | José Sebastián Mayoral                             | Sebastián Mayoral |
| C.C                                             | 1.120.217.147                                      |                   |
| Cargo                                           | Ingeniero de Soporte                               |                   |
| Teléfono                                        | 3127095797                                         |                   |
| FUNCIONARIO QUE RECIBE– SUPERVISOR DEL CONTRATO |                                                    | FIRMA             |
| Nombre                                          | Sebastián Madrid                                   | [Signature]       |
| C.C                                             | 9.861.041                                          |                   |
| Cargo                                           | Subsecretario de Seguridad y Convivencia Ciudadana |                   |
| Teléfono                                        | 3117076440                                         |                   |