eLATIN	ACTA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONTRATO No. 3984-2025	Sistema de Gestión de Calidad	
		FORMATO N°:	FT-MET-001
		Fecha:	Febrero 01/2020
		Versión:	3

ACTA N°	**MP 248**	**EQUIPO/ SISTEMA INTERVENIDO:**	**RONDA N°2 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO PUNTO DE CÁMARA CAI 17 EL OSO**

FECHA DE INICIO **22 / 11 / 25**

NOVEDADES PRELIMINARES

Al momento de realizar inspección del punto de cámara, no presenta novedad

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, encontrándose ambos dispositivos sin novedades y en estado operativo normal. 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 aplico liquido 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:** 4.7996268 - **longitud:** -75.7335465 - **altitud:** 1295 **m**

REGISTRO FOTOGRÁFICO






CAI 17 EL OSO
PEREIRA
22/11/2025
4.799359983333333 -75.73335798333332
Altitud:1274.9msnm


CAI 17 EL OSO
PEREIRA
22/11/2025
4.799027966666667 -75.73337511666666
Altitud:1288.9msnm


CAI 17 EL OSO
PEREIRA
22/11/2025
4.7995159 -75.73343578333333
Altitud:1290.5msnm


CAI 17 EL OSO
PEREIRA
22/11/2025
4.799753383333334 -75.73321781666667
Altitud:1234.6msnm


22/11/2025
4.799450466666667 -75.7333712
Altitud:1299.3msnm


22/11/2025
4.799450466666667 -75.7333712
Altitud:1299.3msnm


eLATIN
CAI 17 EL OSO
PEREIRA
22/11/2025
4.799666433333333 -75.73320328333332
Altitud:1291.3msnm


eLATIN
CAI 17 EL OSO
PEREIRA
22/11/2025
4.79970165 -75.73328731666668
Altitud:1301.2msnm

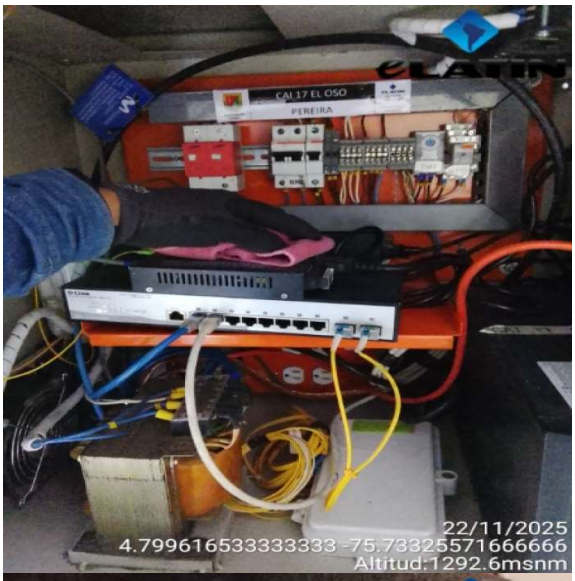

eLATIN
CAI 17 EL OSO
PEREIRA
22/11/2025
4.79970165 -75.73328731666668
Altitud:1301.2msnm


eLATIN
CAI 17 EL OSO
PEREIRA
22/11/2025
4.799580783333333 -75.73328881666666
Altitud:1300.4msnm


eLATIN
CAI 17 EL OSO
PEREIRA
22/11/2025
4.799596033333333 -75.73336598333334
Altitud:1297.2msnm


eLATIN
CAI 17 EL OSO
PEREIRA
22/11/2025
4.799618 -75.73330188333334
Altitud:1301.6msnm


CAI 17 EL OSO
PEREIRA
ELATIN
22/11/2025
4.7996165333333333 -75.73325571666666
Altitud:1292.6msnm


CAI 17 EL OSO
PEREIRA
ELATIN
22/11/2025
4.799616533333333 -75.73325571666666
Altitud:1292.6msnm


CAI 17 EL OSO
PEREIRA
ELATIN
22/11/2025
4.799178183333334 -75.7335693
Altitud:1260.2msnm


ELATIN
22/11/2025
4.7987477 -75.73321756666665
Altitud:1273.4msnm


ELATIN
22/11/2025
4.798810416666667 -75.73327823333334
Altitud:1284.2msnm


CAI 17 EL OSO
PEREIRA
ELATIN
22/11/2025
4.799544566666665 -75.73331306666667
Altitud:1304.0msnm


eLATIN
22/11/2025
4.799531933333334 -75.73325443333333
Altitud:1323.7msnm


eLATIN
CAI 17 EL OSO
PEREIRA
22/11/2025
4.7997932 -75.7334086
Altitud:1294.6msnm


eLATIN
CAI 17 EL OSO
PEREIRA
22/11/2025
4.7995076999999995 -75.73314176666666
Altitud:1322.6msnm


eLATIN
22/11/2025
4.799423216666667 -75.73304626666666
Altitud:1318.0msnm


eLATIN
CAI 17 EL OSO
PEREIRA
22/11/2025
4.799559816666667 -75.73329783333334
Altitud:1288.7msnm


eLATIN
22/11/2025
4.7997561 -75.7334561
Altitud:1294.6msnm


eLATIN
22/11/2025
4.79977 -75.7333521
Altitud:1294.6msnm


eLATIN
22/11/2025
4.799420366666666 -75.73328828333334
Altitud:1302.9msnm


eLATIN
22/11/2025
4.79952285 -75.73328718333333
Altitud:1307.8msnm


eLATIN
22/11/2025
4.79952285 -75.73328718333333
Altitud:1307.8msnm


eLATIN
22/11/2025
4.79952285 -75.73328718333333
Altitud:1307.8msnm


eLATIN
22/11/2025
4.7995001 -75.73327425000001
Altitud:1302.6msnm







OBSERVACIONES		
Luego de la ejecución del mantenimiento preventivo en el punto de cámara, se verifica la correcta operatividad del sistema, constatando que los dispositivos quedan en condiciones funcionales y operativas en su totalidad, garantizando la continuidad del servicio.		
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	
C.C	9.861.041	
Cargo	Subsecretario de Seguridad y Convivencia Ciudadana	
Teléfono	3117076440	