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 230	EQUIPO/ SISTEMA INTERVENIDO:	RONDA N°2 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO PUNTO DE CÁMARA P92 POBLADO 1

FECHA DE INICIO **14 / 11 / 25**

NOVEDADES PRELIMINARES

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

ACTIVIDAD REALIZADA

Cámara PTZ y Fijas IP Tipo Bala: Se realiza inspección inicial del estado y funcionalidad de las cámaras, 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. Adicionalmente se verifica estado físico de la bocina instalada en el punto de cámara, se realiza la limpieza de su superficie y se verifica sus conexiones eléctricas.

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.

Poste: Se inspeccionó el estado físico del poste sin evidenciar fracturas o fisuras del mismo; se procedió a revisar su cimentación y no se evidenció desviación.

Ductos y canalizaciones: Se inspeccionó el estado del ducto encontrándolo en óptimas condiciones, se destapó y se limpió material vegetal y otros elementos encontrados, se verificaron los cables y conexiones encontrándolos en óptimas condiciones.

Soportes y/o brazos de cámaras: Se inspeccionó el brazo de las cámaras fijas, abrazaderas (collarines), cinta bandit, hebillas y corona antiescalatoria encontrándolas en óptimas condiciones. Se realizó ajuste de pernos. Todos los elementos anteriormente mencionados no presentaron signos de corrosión

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:** 4.8023622 - **longitud:** -75.7038628 - **altitud:** 1338 **m**

REGISTRO FOTOGRÁFICO

14/11/2025
4.802637183333333 -75.70384243333334
Altitud:1349.4msnm
Velocidad:3.0km/h

14/11/2025
4.802569166666667 -75.70376283333333
Altitud:1346.5msnm
Velocidad:1.3km/h

14/11/2025
4.802553866666667 -75.70378358333333
Altitud:1346.7msnm
Velocidad:0.7km/h

14/11/2025
4.802570866666667 -75.70376545
Altitud:1344.6msnm
Velocidad:0.6km/h

14/11/2025
4.80257176666666665 -75.70377223333334
Altitud:1345.3msnm
Velocidad:0.9km/h

14/11/2025
4.8025743 -75.7038907
Altitud:1336.3msnm

14/11/2025
Altitud:1336.3msnm

14/11/2025
4.8025891 -75.7040593
Altitud:1336.1msnm

14/11/2025
4.802588966666666 -75.70387726666667
Altitud:1353.7msnm
Velocidad:0.0km/h

14/11/2025
4.802588966666666 -75.70387726666667
Altitud:1353.7msnm
Velocidad:0.4km/h

14/11/2025
4.802588966666666 -75.70387726666667
Altitud:1353.7msnm
Velocidad:0.9km/h

14/11/2025
4.8025891 -75.7040593
Altitud:1336.1msnm

eLATIN
14/11/2025
4.802567333333333 -75.70396001666667
Altitud:1358.0msnm
Velocidad:4.7km/h

eLATIN
Ansell
14/11/2025
4.802577816666667 -75.70391651666667
Altitud:1352.4msnm
Velocidad:4.0km/h

eLATIN
PEREIRA
14/11/2025
4.802533583333333 -75.7040894
Altitud:1373.4msnm
Velocidad:0.6km/h

eLATIN
14/11/2025
4.802545783333333 -75.70413194999999
Altitud:1376.4msnm
Velocidad:1.4km/h

eLATIN
14/11/2025
4.802528483333333 -75.70402821666667
Altitud:1371.2msnm
Velocidad:0.4km/h

eLATIN
14/11/2025
4.8025188666666665 -75.70395631666666
Altitud:1366.5msnm
Velocidad:0.1km/h

eLATIN
14/11/2025
4.802585916666667 -75.70375996666667
Altitud:1389.5msnm
Velocidad:0.9km/h

eLATIN
14/11/2025
4.802583283333333 -75.70376955
Altitud:1385.1msnm
Velocidad:0.6km/h

eLATIN
P92 POBLADO 1
PEREIRA
14/11/2025
4.8025734 -75.70378318333334
Altitud:1374.7msnm
Velocidad:0.3km/h

eLATIN
14/11/2025
4.802577716666667 -75.70377656666666
Altitud:1379.6msnm
Velocidad:0.0km/h

eLATIN
14/11/2025
4.802568699999999 -75.70378606666667
Altitud:1372.2msnm
Velocidad:0.3km/h

eLATIN
14/11/2025
4.8024886333333333 -75.70360936666665
Altitud:1366.1msnm
Velocidad:2.3km/h

eLATIN
14/11/2025
4.802506666666666 -75.70362461666667
Altitud:1377.8msnm
Velocidad:2.3km/h

eLATIN
14/11/2025
4.80247435 -75.70371071666666
Altitud:1367.6msnm
Velocidad:1.4km/h

eLATIN
14/11/2025
4.802475383333333 -75.70372303333333
Altitud:1367.6msnm
Velocidad:0.9km/h

eLATIN
14/11/2025
4.802463599999999 -75.70392661666666
Altitud:1364.5msnm
Velocidad:2.2km/h

eLATIN
14/11/2025
4.802579166666666 -75.70385533333334
Altitud:1332.7msnm
Velocidad:0.9km/h

eLATIN
PEREIRA
14/11/2025
4.8025778 -75.7038517
Altitud:1336.0msnm
Velocidad:0.5km/h

eLATIN
P92 POBLADO 1
PEREIRA
14/11/2025
4.802572583333333 -75.70385646666666
Altitud:1337.8msnm
Velocidad:0.8km/h

eLATIN
14/11/2025
Altitud:1346.5msnm

eLATIN
14/11/2025
Altitud:1350.8msnm
Velocidad:0.5km/h

P92 POBLADO 1
PEREIRA
14/11/2025
Altitud:1355.6msnm
Velocidad:0.8km/h

eLATIN
14/11/2025
Altitud:1358.0msnm
Velocidad:0.7km/h

eLATIN
14/11/2025
Altitud:1361.4msnm
Velocidad:0.6km/h

ELATIN
14/11/2025
4.802539550000005 -75.70386813333333
Altitud:1362.3msnm
Velocidad:0.6km/h

ELATIN
14/11/2025
4.802530516666667 -75.70387178333334
Altitud:1364.1msnm
Velocidad:0.6km/h

ELATIN
14/11/2025
4.802511083333333 -75.70387783333334
Altitud:1363.6msnm
Velocidad:0.5km/h

P92 POBLADO 1
PEREIRA
14/11/2025
4.80247411666666 -75.70386235
Altitud:1365.3msnm
Velocidad:1.9km/h

ELATIN
14/11/2025
4.802508516666666 -75.70388191666666
Altitud:1363.0msnm
Velocidad:2.1km/h

ELATIN
14/11/2025
4.802498383333333 -75.70385578333334
Altitud:1364.4msnm
Velocidad:1.1km/h

eLATIN
14/11/2025
4.8025061166666667 -75.7038568
Altitud:1364.4msnm
Velocidad:1.0km/h

SOUDAL
CONTACT SP
14/11/2025
4.8024975 -75.70384166666666
Altitud:1356.6msnm
Velocidad:3.6km/h

eLATIN
P92 POBLADO 1
PEREIRA
14/11/2025
4.802492316666667 -75.70384835
Altitud:1353.5msnm
Velocidad:0.5km/h

eLATIN
POWEST
TITAN
14/11/2025
4.802474200000001 -75.70386028333334
Altitud:1363.6msnm
Velocidad:1.6km/h

eLATIN
P92.POBLADO 1
PEREIRA
14/11/2025
4.80254715 -75.70381158333333
Altitud:1359.5msnm
Velocidad:1.0km/h

P92 POBLADO 1
PEREIRA
14/11/2025
4.80253335 -75.70390821666666
Altitud:1365.7msnm
Velocidad:2.2km/h

14/11/2025
4.80248781666666667 -75.70390458333334
Altitud:1364.3msnm
Velocidad:1.3km/h

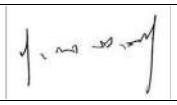
POBLADO 1
14/11/2025
Altitud:1367.0msnm

14/11/2025

P02 POBLADO 1
PEREIRA
14/11/2025
4.8024961 -75.70390866666666
Altitud:1364.8msnm
Velocidad:0.2km/h

eLATIN
P02 POBLADO 1
PEREIRA
14/11/2025
4.80256165 -75.70395438333334
Altitud:1365.6msnm
Velocidad:1.5km/h

P02 POBLADO 1
PEREIRA
eLATIN
14/11/2025
4.802537666666667 -75.70388556666667
Altitud:1362.0msnm
Velocidad:1.9km/h

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	
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	