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 145**	**EQUIPO/ SISTEMA INTERVENIDO:**	**RONDA N°2 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO PUNTO DE CÁMARA P06 CONDINA**

FECHA DE INICIO **10 / 11 / 25**

NOVEDADES PRELIMINARES

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

ACTIVIDAD REALIZADA

Cámaras 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.

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:** 4.8002502 - **longitud:** -75.759421 - **altitud:** 1276 **m**

REGISTRO FOTOGRÁFICO






eLATIN
10/11/2025
4.800196233333334 -75.75925433333333
Altitud:1285.5msnm
Velocidad:0.0km/h


eLATIN
10/11/2025
4.800238633333334 -75.75918561666667
Altitud:1290.1msnm
Velocidad:0.4km/h


eLATIN
10/11/2025
4.800232566666667 -75.75923098333332
Altitud:1284.1msnm
Velocidad:0.0km/h


eLATIN
10/11/2025
4.800232566666667 -75.75923098333332
Altitud:1284.1msnm
Velocidad:0.0km/h


10/11/2025
4.800287266666667 -75.75925196666667
Altitud:1275.7msnm
Velocidad:0.2km/h


eLATIN
10/11/2025
4.800255616666666 -75.75924111666667
Altitud:1279.4msnm
Velocidad:0.1km/h


10/11/2025
4.8002671 -75.75916824999999
Altitud:1281.4msnm
Velocidad:0.6km/h


10/11/2025
4.8002544 -75.75917224999999
Altitud:1284.0msnm
Velocidad:0.2km/h


10/11/2025
4.800250016666666 -75.75917875
Altitud:1284.7msnm
Velocidad:0.0km/h


10/11/2025
4.800249583333333 -75.75917538333333
Altitud:1283.9msnm
Velocidad:0.0km/h


10/11/2025
4.800247233333334 -75.75918045
Altitud:1287.1msnm
Velocidad:0.3km/h


10/11/2025
4.800250366666667 -75.75917818333333
Altitud:1284.9msnm
Velocidad:0.1km/h


eLATIN
10/11/2025
4.800249616666666 -75.7591759
Altitud:1286.0msnm
Velocidad:0.2km/h


eLATIN
10/11/2025
4.800242866666666 -75.759175
Altitud:1287.7msnm
Velocidad:0.7km/h


eLATIN
10/11/2025
4.800242 -75.759172
Altitud:1288.1msnm
Velocidad:0.0km/h


eLATIN
POG CONDINA
PEREIRA
10/11/2025
4.8003504 -75.7594212
Altitud:1273.4msnm


eLATIN
POWEST
TITAN
10/11/2025
4.8003504 -75.7594212
Altitud:1273.4msnm


POG CONDINA
PEREIRA
10/11/2025
4.8002019 -75.75917878333334
Altitud:1281.5msnm
Velocidad:0.2km/h


POG CONDINA
PEREIRA
10/11/2025
4.8001693666666666 -75.75918296666667
Altitud:1286.8msnm
Velocidad:0.4km/h


POG CONDINA
PEREIRA
10/11/2025
4.8001814 -75.75917975
Altitud:1290.7msnm
Velocidad:0.6km/h

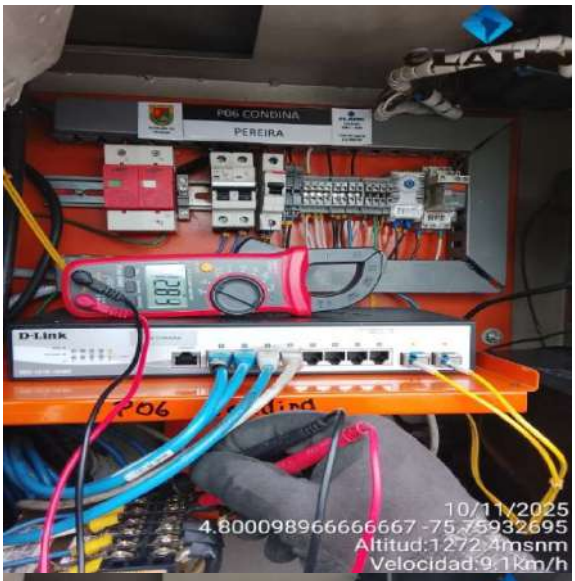

eLATIN
10/11/2025
4.8001814 -75.75917009999999
Altitud:1282.7msnm
Velocidad:0.0km/h


eLATIN
POG CONDINA
PEREIRA
D-Link
10/11/2025
4.8001814 -75.75917009999999
Altitud:1282.7msnm
Velocidad:0.3km/h


eLATIN
10/11/2025
4.8001814 -75.75917009999999
Altitud:1282.7msnm
Velocidad:0.3km/h


eLATIN
10/11/2025
4.8001814 -75.75917009999999
Altitud:1282.7msnm
Velocidad:0.0km/h


ELATIN
10/11/2025
4.8001814 -75.75917009999999
Altitud:1282.7msnm
Velocidad:0.0km/h


ELATIN
P06 CONDINA
PEREIRA
D-Link
10/11/2025
4.800098966666667 -75.75932695
Altitud:1272.4msnm
Velocidad:9.1km/h


ELATIN
P06 CONDINA
PEREIRA
10/11/2025
Altitud:1255.6msnm


ELATIN
P06 CONDINA
PEREIRA
10/11/2025
4.8001519833333335 -75.7593414
Altitud:1264.5msnm
Velocidad:0.1km/h


ELATIN
P06 CONDINA
PEREIRA
D-Link
10/11/2025
4.800328183333334 -75.75922303333333
Altitud:1284.5msnm
Velocidad:0.0km/h


ELATIN
BATT
LOAD
LINE
600 Hz
600 Hz
INPUT
OUTPUT
10/11/2025
4.8003490499999995 -75.7592271
Altitud:1283.5msnm
Velocidad:0.0km/h


eLATIN
BATT
LOAD
LINE
600Hz
600Hz
1
12
INPUT
OUTPUT
10/11/2025
4.800347833333333 -75.75922816666666
Altitud:1281.8msnm
Velocidad:0.3km/h


eLATIN
BATT
LOAD
INPUT
OUTPUT
10/11/2025
4.8003446 -75.75922628333333
Altitud:1281.2msnm
Velocidad:0.0km/h


eLATIN
10/11/2025
4.800300933333333 -75.75927806666667
Altitud:1302.0msnm
Velocidad:1.6km/h


10/11/2025
4.8003012 -75.7592464
Altitud:1298.8msnm
Velocidad:1.4km/h


eLATIN
MTE
10/11/2025
4.800298049999999 -75.75923741666666
Altitud:1297.5msnm
Velocidad:0.8km/h


eLATIN
10/11/2025
4.800285316666667 -75.75925281666665
Altitud:1296.8msnm
Velocidad:0.3km/h


eLATIN
10/11/2025
4.800281633333334 -75.75923076666666
Altitud:1295.5msnm
Velocidad:0.2km/h


eLATIN
10/11/2025
4.800305466666667 -75.75923683333333
Altitud:1294.3msnm
Velocidad:0.5km/h


eLATIN
MTE
10/11/2025
4.80029575 -75.75923561666667
Altitud:1294.0msnm
Velocidad:0.6km/h


eLATIN


eLATIN
P06 CONDINA
PEREIRA
D-Link
10/11/2025
4.800315966666666 -75.75922535000001
Altitud:1294.0msnm
Velocidad:0.6km/h
P06


eLATIN
D-Link
10/11/2025
4.80033295 -75.75922990000001
Altitud:1295.0msnm
Velocidad:0.3km/h


eLATIN
10/11/2025
4.80033295 -75.75922990000001
Altitud:1295.0msnm
Velocidad:0.5km/h


eLATIN
10/11/2025
4.80033295 -75.75922990000001
Altitud:1295.0msnm
Velocidad:0.2km/h


eLATIN
10/11/2025
4.80033295 -75.75922990000001
Altitud:1295.0msnm
Velocidad:0.4km/h


eLATIN
10/11/2025
4.80033295 -75.75922990000001
Altitud:1295.0msnm
Velocidad:0.0km/h


eLATIN
10/11/2025
4.80033295 -75.75922990000001
Altitud:1295.0msnm
Velocidad:0.2km/h


eLATIN
POS CONDINA
PEREIRA
10/11/2025


ELATIN
10/11/2025
4.8002113 -75.7592621


ELATIN
10/11/2025
4.8002665166666665 -75.75916520000001
Altitud:1285.4msnm
Velocidad:1.6km/h


ELATIN
10/11/2025
4.800273016666667 -75.7591642
Altitud:1285.2msnm


ELATIN
10/11/2025
4.800308149999999 -75.7591769
Altitud:1289.4msnm
Velocidad:2.8km/h


ELATIN
10/11/2025
4.800268816666666 -75.75915611666666
Altitud:1286.1msnm
Velocidad:1.0km/h


ELATIN
10/11/2025
4.80026495 -75.75916513333333
Altitud:1283.2msnm
Velocidad:5.0km/h


eLATIN
10/11/2025
4.800255633333333 -75.75917469999999
Altitud:1281.9msnm
Velocidad:0.9km/h


eLATIN
10/11/2025
4.800210683333333 -75.7591781
Altitud:1283.5msnm
Velocidad:0.8km/h


eLATIN
10/11/2025
4.800214033333333 -75.75918496666667
Altitud:1286.4msnm
Velocidad:0.1km/h


eLATIN
10/11/2025
4.800213516666666 -75.75920278333334
Altitud:1291.0msnm
Velocidad:0.1km/h


eLATIN
10/11/2025
4.8002194000000005 -75.75921251666666
Altitud:1291.4msnm
Velocidad:0.5km/h


eLATIN
10/11/2025
4.8002113 -75.7592621
Altitud:1275.1msnm





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	