	ACTA DE AFECTACIÓN DE BOLSA CONTRATO No. 3984-2025	Sistema de Gestión de Calidad	
		FORMATO N°:	FT-MET-001
		Fecha:	Febrero 01/2020
		Versión:	3
ACTA N°	**AB 016**	**EQUIPO/ SISTEMA INTERVENIDO:**	**PUNTO DE CÁMARA P39 LAS GARZAS, P44 COLISEO Y P45 PARQUE BUENOS AIRES - FIBRA ÓPTICA**

FECHA DE INICIO **25 / 08 / 25**

JUSTIFICACIÓN TÉCNICA

Durante la inspección realizada al enlace de fibra óptica entre los puntos de cámara P39 Las Garzas, P44 Coliseo y P45 Parque Buenos Aires, se evidenció la presencia de un corte en el tendido de fibra, lo cual interrumpe la transmisión de datos a través del medio.

Debido a que la fibra óptica es el medio de transporte principal para la red de videovigilancia y garantiza la transmisión de datos en alta velocidad y sin pérdidas significativas, asegurando continuidad en la operación de los sistemas de cámaras IP, la confiabilidad y baja latencia, necesarias para la visualización en tiempo real en el centro de monitoreo y la interconexión de nodos críticos de la red de seguridad, permitiendo la integración de diferentes puntos de cámara.

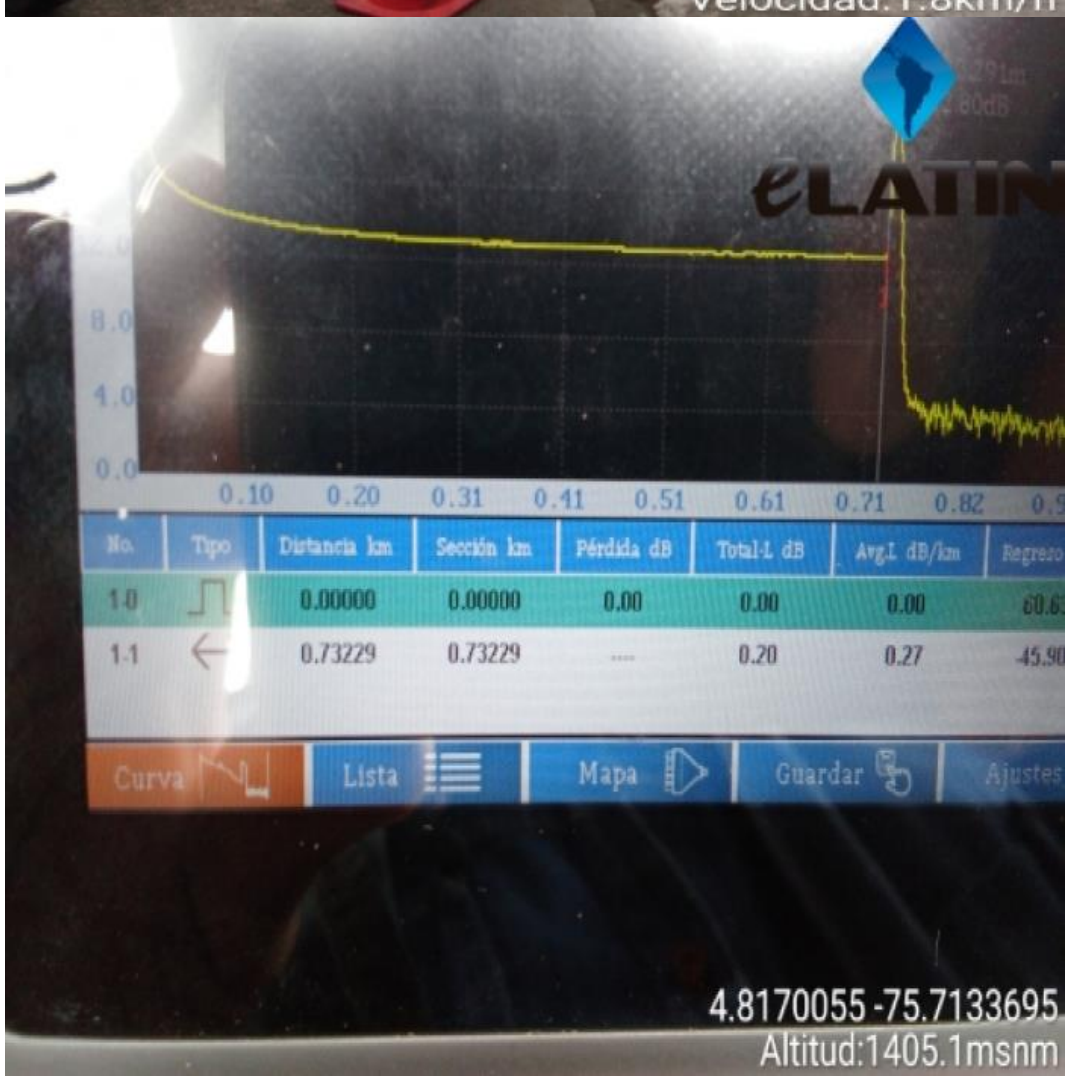
El corte detectado en la fibra óptica ocasiona la inoperatividad total de los puntos y dispositivos dependientes de este tramo, Esto implica la pérdida de cobertura de videovigilancia en un sector estratégico, comprometiendo la capacidad de supervisión, disuasión y registro de eventos de seguridad en el área.

GEOLOCALIZACIÓN:	**latitud:** 4.8162012 - **longitud:** -75.7075597 - **altitud:** 1414 **m**

REGISTRO FOTOGRÁFICO










4.8162566666666666 -75.70748
Altitud:1416.0msnm
Velocidad:2.6km/h

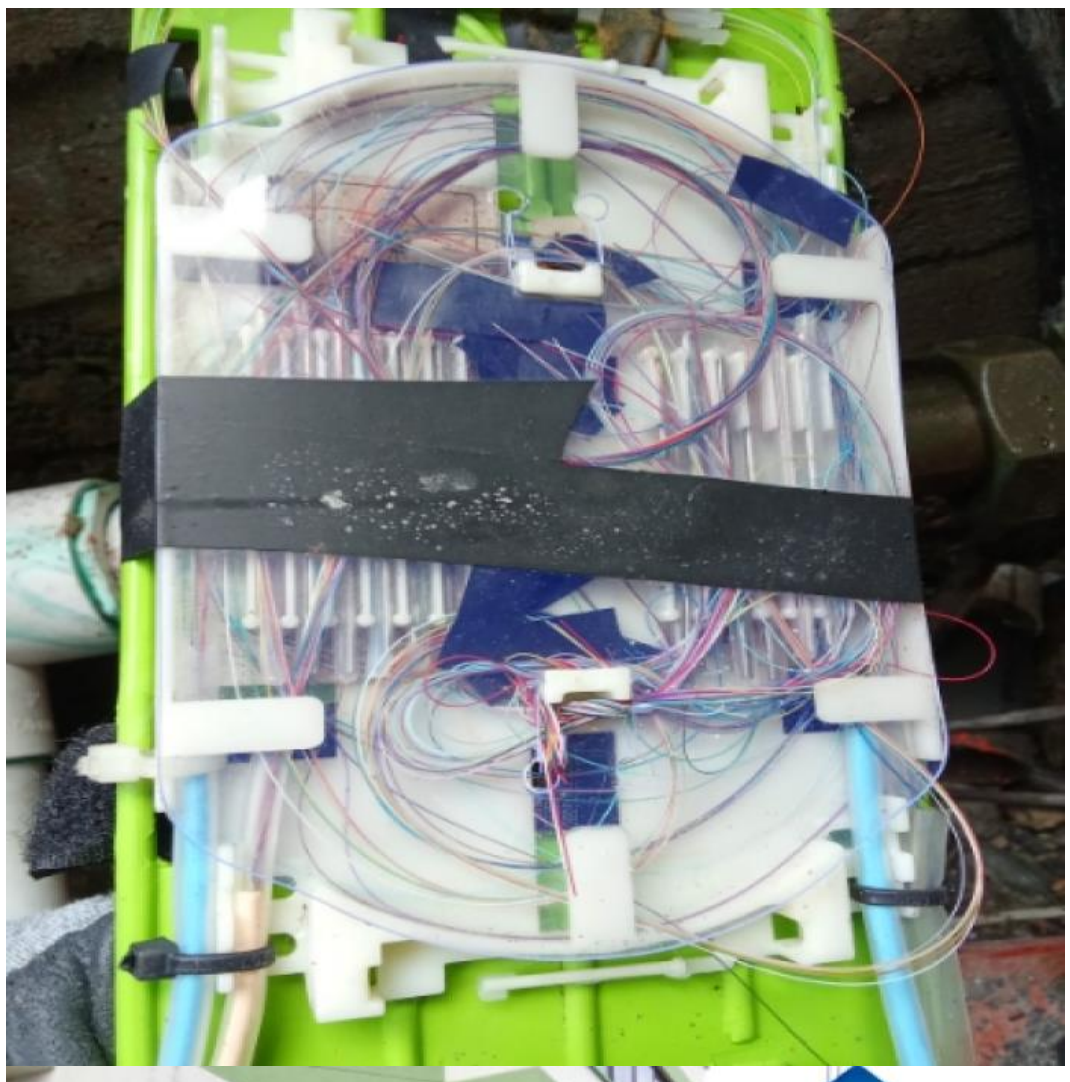

4.816206666666666 -75.70746166666666
Altitud:1418.8msnm
Velocidad:0.6km/h


4.8162583333333334 -75.70754833333334
Altitud:1423.0msnm
Velocidad:0.7km/h


4.8162426 -75.7074187
Altitud:1413.5msnm


4.8161383333333333 -75.70747166666666
Altitud:1406.0msnm
Velocidad:1.6km/h

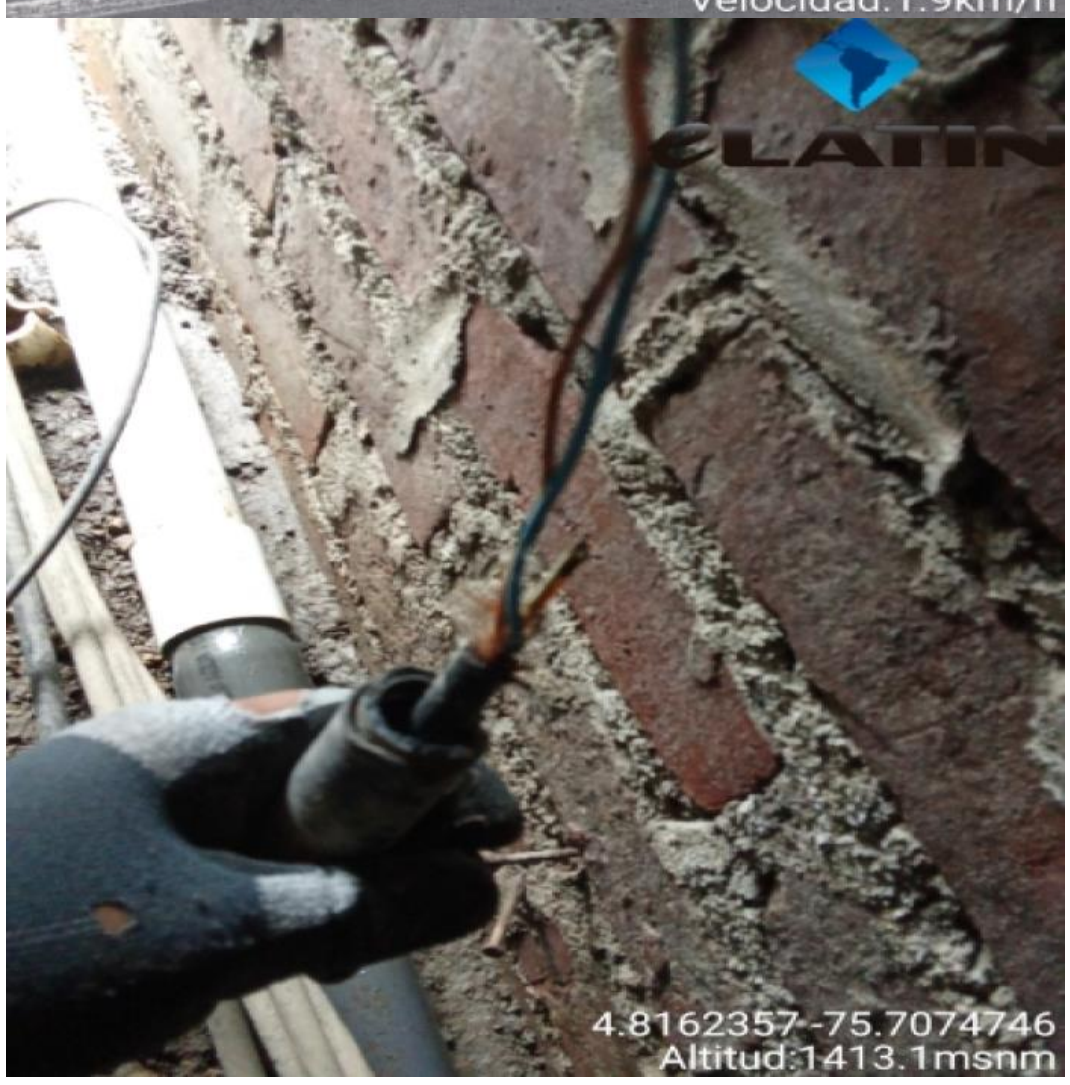

4.8161316666666666 -75.707475
Altitud:1406.3msnm
Velocidad:0.0km/h






eLATIN
4.8161433333333333 -75.70742666666666
Altitud:1396.3msnm
Velocidad:1.9km/h


eLATIN
4.8161752 -75.707542
Altitud:1413.5msnm


eLATIN
4.8162357 -75.7074746
Altitud:1413.1msnm


eLATIN
4.816243333333333 -75.70750333333334
Altitud:1400.0msnm
Velocidad:1.4km/h





REPUESTO SOLICITADO		
Se solicita a la supervisión autorizar la afectación de bolsa de repuestos de los siguientes elementos: **1-** Sección SISTEMA DE TRANSMISIÓN **- Ítem:** Fibra Óptica por metro 24 hilos, ADSS Spam 200. Incluye Empalmes. Monomodo**,** Cantidad: ochocientos (750) metros. Costo metro $ 50.000, Valor total $ 37.500.000 **2-** Sección SISTEMA DE TRANSMISIÓN **- Ítem:** Caja de Empalme (exteriores) - Mufla. 24 hilos. 8 derivaciones, Cantidad: una (1) unidad. Costo unitario $ 851.000		
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	