	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 002**	**EQUIPO/ SISTEMA INTERVENIDO:**	**PUNTO DE CÁMARA CAI 14 CAI COROCITO - SWITCH DLINK MODELO DGS-3620-28TC**

FECHA DE INICIO **11 / 08 / 25**

JUSTIFICACIÓN TÉCNICA

Durante la inspección efectuada al switch de comunicaciones D-LINK modelo DGS-3620-28TC, con serial PVW83F7000017, instalado en el punto de cámara del CAI 14 CAI Corocito, se evidenció que el equipo presenta un ciclo anómalo de encendido donde los indicadores LED se activan momentáneamente y posteriormente el dispositivo se apaga, sin completar el proceso de arranque o inicialización del sistema. Como medida inicial, se procedió a realizar restablecimiento a parámetros de fábrica mediante hard reset. Posteriormente se realiza verificación de tensión de entrada, continuidad en la línea de suministro y estabilidad de la fuente de poder, intento de acceso a la interfaz de administración vía consola serial y puerto de red. A pesar de los procedimientos ejecutados, el switch mantiene la condición de falla descrita, lo que indica una avería en la tarjeta lógica o módulo de alimentación interno. Este dispositivo constituye el núcleo de conmutación dentro de la red de videovigilancia, siendo responsable de administrar y distribuir el tráfico de datos entre las cámaras IP y el sistema de monitoreo central, garantiza la disponibilidad y estabilidad de la transmisión de video en tiempo real, permitir la gestión, segmentación y priorización del tráfico de red y asegura la continuidad operativa del sistema de seguridad, ya que una falla en este componente compromete directamente la comunicación y el registro de las cámaras asociadas.

Debido a que el equipo no cumple con su función operativa y afecta de manera directa la disponibilidad del sistema de videovigilancia, se solicita el cambio del switch por un dispositivo en óptimas condiciones de funcionamiento, con el fin de restablecer la operatividad, confiabilidad y seguridad de la red de cámaras.

GEOLOCALIZACIÓN:	**latitud:** 4.8092314 - **longitud:** -75.6846245 - **altitud:** 1467 **m**

REGISTRO FOTOGRÁFICO









REPUESTO SOLICITADO

Se solicita a la supervisión autorizar la afectación de bolsa de repuestos de los siguientes elementos:

Ítem: SWITCH DLINK MODELO DGS-3620-28TC**.** Cantidad: una (1) unidad.

Dado que el ítem requerido para la solución de la falla no se encuentra incluido en el listado de repuestos del documento **ANEXO 1. LISTA DE REPUESTOS Y MATERIALES PARA MANTENIMIENTO CORRECTIVO**, se solicita a la supervisión, seguir el procedimiento consignado en el documento 2. FICHA TECNICA - MANTO SIES 2025 – FIRMADA que contiene el ESTUDIO TÉCNICO PARA LA CONTRATACIÓN DEL MANTENIMIENTO DE LA RED DE VIDEO VIGILANCIA CCTV Y LÍNEA DE EMERGENCIA 123 DEL MUNICIPIO DE PEREIRA en la numeral 5. ALCANCE DEL PROYECTO capítulo 3 numeral 3,5:
"*Componentes no incluidos en la lista de repuestos y materiales: Si durante la ejecución del contrato se identifica que un elemento o material requerido no se encuentra relacionado en el listado del Anexo 1, el contratista debe informar de forma oportuna al supervisor del contrato. Su adquisición deberá ser justificada y sustentada con un mínimo de tres cotizaciones.*
El valor será fijado a través de una fórmula matemática y estadística conforme el supervisor del contrato o interventoría y contratista."

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	