				Sistema de Gestión de Calidad	
eLATIN	**ACTA DE AFECTACIÓN DE BOLSA CONTRATO No. 3984-2025**			**FORMATO N°:**	FT-MET-001
				Fecha:	Febrero 01/2020
				Versión:	3
ACTA N°	**AB 021**	**EQUIPO/ SISTEMA INTERVENIDO:**	**PUNTO DE CÁMARA P91 VILLA VERDE - BATERÍAS PARA UPS PUNTO DE CÁMARA Y VENTILADOR CUADRADO 110V PUNTO DE CÁMARA**		

FECHA DE INICIO **23 / 08 / 25**

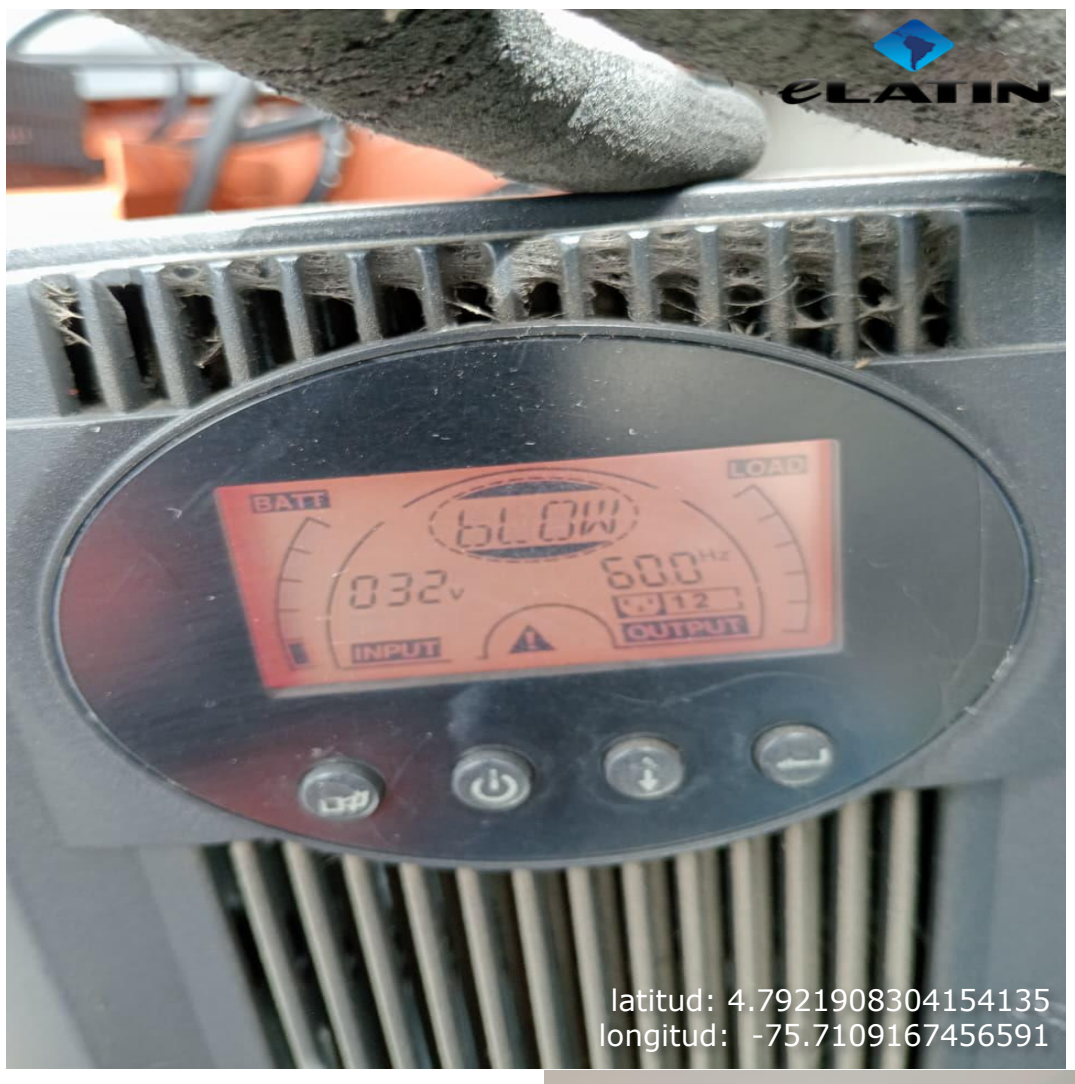
JUSTIFICACIÓN TÉCNICA

Durante el mantenimiento preventivo efectuado a la UPS del punto de cámara P91 Villa Verde, se identifica la condición de alerta **"BLOW"**, la cual corresponde a una falla en el sistema de almacenamiento de energía. Este estado indica que las baterías internas se encuentran agotadas o presentan deterioro, lo que impide su correcto funcionamiento y limita la capacidad de respaldo del sistema, por lo que se recomienda el reemplazo completo de las 3 unidades de baterías, a fin de restablecer la autonomía operativa del sistema, garantizar el respaldo de energía en caso de fallas eléctricas y mantener la continuidad de servicio de los equipos conectados.

Adicionalmente, Se verifica el funcionamiento de los ventiladores de calor encargados de la refrigeración y disipación térmica dentro del gabinete. Su función es permitir la circulación de aire fresco desde el exterior para reemplazar el aire caliente generado por los equipos electrónicos en funcionamiento, evitando así el sobrecalentamiento y posibles daños a los componentes internos. Al realizar la inspección de estos elementos y su integridad física. No se observó ningún daño evidente en la estructura ni en las aspas, tampoco se encontraron obstrucciones en el flujo de aire ni elementos que pudieran haber bloqueado el funcionamiento. También Se realizó una comprobación del cableado y las conexiones eléctricas de los ventiladores. Las conexiones estaban correctas, sin signos de desconexión o cables dañados. Finalmente se intentó arrancar el ventilador manualmente, se aplicó lubricante a los rodamientos, validando que el problema no estuviera relacionado con la falta de movimiento debido a fricción excesiva. A pesar de estas acciones, uno de los ventiladores no logró arrancar ni mostrar señales de funcionamiento.

GEOLOCALIZACIÓN:	**latitud:** 4.7921908304154135 - **longitud:** -75.7109167456591

REGISTRO FOTOGRÁFICO







REPUESTO SOLICITADO		
Se solicita a la supervisión autorizar la afectación de bolsa de repuestos de los siguientes elementos: **1-** Sección COMPONENTE ELÉCTRICO **- Ítem:** Baterías para UPS punto de cámara, Cantidad: tres (3) unidades. Costo unitario $ 101.000, Valor total $303.000 **2-** Sección COMPONENTE ELÉCTRICO **- Ítem:** Ventilador Cuadrado 110V para Gabinete punto de cámara, Cantidad: una (1) unidad. Costo unitario $156.000		
FUNCIONARIO QUE ENTREGA – ELATIN SAS		FIRMA
Nombre **C.C** **Cargo** **Teléfono**	José Sebastián Mayoral 1.120.217.147 Ingeniero de Soporte 3127095797	
FUNCIONARIO QUE RECIBE– SUPERVISOR DEL CONTRATO		FIRMA
Nombre **C.C** **Cargo** **Teléfono**	Sebastián Madrid 9.861.041 Subsecretario de Seguridad y Convivencia Ciudadana 3117076440	