



CERTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

En mi calidad de Jefe del Grupo de Seguridad de la Información y Respuesta a Incidentes Informáticos de la Oficina de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de la Policía Nacional, certifico que se hace necesario adelantar el proceso de contratación cuyo objeto corresponde a la "PRESTACIÓN DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS BAJO ESQUEMA DE SUSCRIPCIÓN PARA SOPORTE Y RENOVACIÓN DE LICENCIAMIENTO DE EQUIPOS HSM", con el fin de garantizar la continuidad operativa de la Infraestructura de Llave Pública (PKI), el sostenimiento de los servicios institucionales de certificación digital y el cumplimiento de las obligaciones derivadas de la acreditación otorgada por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC) como Entidad de Certificación Digital Cerrada (ECD).

Los equipos HSM (Hardware Security Module) constituyen un componente esencial de la infraestructura tecnológica y de seguridad institucional, por cuanto almacenan, protegen y administran el material criptográfico utilizado para la emisión y validación de certificados digitales, la generación de firmas digitales y demás servicios de confianza digital implementados por la Policía Nacional. En consecuencia, estos dispositivos soportan procesos institucionales críticos que requieren altos niveles de disponibilidad, integridad, confidencialidad y seguridad.

En este contexto, la renovación del licenciamiento y la contratación del soporte especializado resultan indispensables para garantizar la continuidad del servicio, mantener la garantía y el soporte oficial del fabricante, acceder a actualizaciones de firmware y parches de seguridad, atender oportunamente incidentes técnicos y preservar las condiciones de seguridad exigidas para la operación de la infraestructura criptográfica institucional.

La no contratación de estos servicios incrementaría el riesgo de indisponibilidad de los servicios de certificación y firma digital, afectaría la atención de incidentes de seguridad, limitaría la capacidad de respuesta frente a vulnerabilidades tecnológicas y podría comprometer el cumplimiento de los requisitos establecidos por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC), con el consecuente impacto sobre la continuidad operativa y la validez jurídica de los documentos electrónicos suscritos por la Institución.

Por lo anterior, se certifica que la presente contratación responde a una necesidad real, actual e indispensable para garantizar la continuidad de los servicios tecnológicos y el cumplimiento de las funciones institucionales asignadas a la Oficina de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.

ÍTEM	CÓDIGO SAP SILOG	TALLA	DESCRIPCIÓN	NECESIDAD REAL	EXISTENCIA ALMACÉN DE TELEMÁTICA	CANTIDAD ADQUIRIR	DÉFICIT
N/A	N/A	N/A	PRESTACIÓN DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS BAJO ESQUEMA DE SUSCRIPCIÓN PARA SOPORTE Y RENOVACIÓN DE LICENCIAMIENTO DE EQUIPOS HSM	UN (1) SOPORTE Y RENOVACIÓN DE LICENCIAMIENTO DE EQUIPOS HSM	0	UN (1) SOPORTE Y RENOVACIÓN DE LICENCIAMIENTO DE EQUIPOS HSM	1

Firma,

Mayor **JHON ALEXANDER MENDEZ MENDOZA**

Jefe Grupo de Seguridad de la Información y Respuesta a Incidentes Informáticos