



No. EXPEDIENTE
OPTIC-CCC-PEPU-2022-0013
No. DOCUMENTO
0001/2022

OFICINA GUBERNAMENTAL DE TECNOLOGIA DE LA INFORMACION Y COMUNICACIÓN
(OGTIC)

17 de noviembre de 2022

Página 1 de 4

REGISTRO DE ADENDAS/ ENMIENDAS

DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATACIONES

No.	Fecha emisión	Documento - Párrafo o inciso	Resumen motivo/cambio	Doc. de Respaldo
1	16/11/22	<p>(Cambio de documento - términos de referencia)</p> <p>Se modifican los términos de referencia correspondientes al proceso OPTIC-CCC-PEPU-2022-0013</p> <p>Suministro, gestión y mantenimiento de la infraestructura PKI + HSM, debidamente auditada por el INDOTEL.</p> <ul style="list-style-type: none">• Suministro, mantenimiento y gestión de una solución de Autoridad de Registro para la gestión del ciclo de vida de los certificados digitales	<p>(Se modificaron los términos de referencia anteriores, presentando nuevas especificaciones que van acorde al servicio requerido.)</p> <p>Los términos de referencia se actualizaron, describiendo lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none">• Suministro, gestión y mantenimiento de la infraestructura PKI + HSM, debidamente auditada por el INDOTEL.• Suministro, mantenimiento y gestión de una solución de Autoridad de Registro para la gestión del ciclo de vida de los certificados digitales emitidos por la OGTIC en sus modalidades HSM y PKCS12 y sus actualizaciones.	<p>(Ver anexo de TDR actualizados)</p>

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 - Expediente de Compras
Copia 1 – Agregar Destino

		<p>emitidos por la OGTIC en sus modalidades HSM y PKCS12 y sus actualizaciones.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Suministro, mantenimiento y gestión del software de Autoridad de Validación, para validar los certificados. • Suministro de licenciamiento para los servicios de motor de firma. • Soporte técnico. Asistencia técnica necesarias para la gestión de su Entidad de Certificación para la expedición y manejo de Certificados Digitales con SLA de 24 horas para asistencia técnica. • Licencia anual de uso de la suite de productos relacionados con el uso de la firma digital, como también del software para la gestión de la PKI y HSM. • Licencia de sellos de tiempo (Timestamping). • Creación de perfil para certificado de firma digital persona física para proceso tributarios. • El oferente debe acompañar a la OGTIC en la actualización y revisión anual de los documentos que compone la Entidad de Certificación frente al INDOTEL. Como 	<ul style="list-style-type: none"> • Suministro, mantenimiento y gestión del software de certificados en la nube • Soporte técnico. Asistencia técnica necesarias para la gestión de la Entidad de Certificación para la expedición y manejo de Certificados Digitales con SLA de 8 horas, 5 días a la semana, para asistencia técnica. • El oferente debe proporcionar los entrenamientos necesarios en las plataformas tecnológicas para el personal de la OGTIC. • Cada seis meses enviar informes con el análisis de vulnerabilidad de los servidores y evaluaciones de gestión de riesgo. • Prueba de continuidad de operaciones con evidencias 	
--	--	--	---	--

		<p>también cualquier documento que necesite de actualización por cambio en los productos tecnológicos que usa la Entidad de Certificación de la OGTIC.</p> <ul style="list-style-type: none"> • En conjunto con la OGTIC acompañara a la creación de nuevos perfiles para la Entidad de Certificación. Diseños de políticas para cada perfil, elaboración de documentación correspondiente, formulario de la solicitud, notificaciones y la configuración en las herramientas tecnológicas. • Servicios profesionales de cara a prestar soporte técnico relativo a los servicios de PKI y Viafirma RA + Viafirma Fortress. • El oferente debe proporcionar los entrenamientos necesarios en las plataformas tecnológicas para el personal de la OGTIC, con una duración 30 horas. • Reconocimiento facial 3D • Conexión con el maestro de cedula en línea con la Junta Central Electoral • Disponibles aplicativo Web con tecnología PWA 		
--	--	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none">• Usar tecnologías no propietarias.• Sistema de reconocimiento de documentos y de biometría, y solo en algunos casos puntuales, será necesario hacer un análisis humano de los datos que conlleve cualquier solicitud de certificado establecido mediante parámetros.• Carga de evidencia a la solicitud realizada por el usuario. File Server para documentos y captura del aplicativo		
--	--	---	--	--