

FORMATO								
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (BIENES)								
1. DATOS GENERALES								
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	08/04/2025						
1.2	ÁREA USUARIA	OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	SISTEMA DE SEGURIDAD INFORMÁTICA PARA EL CENTRO NACIONAL DE OPERACIONES DE IMÁGENES SATELITALES - CNOIS						
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	PIP "IMPLEMENTACIÓN Y DESARROLLO DEL CENTRO NACIONAL DE OPERACIONES DE IMÁGENES SATELITALES DEL PERÚ"						
1.5	Nº DE REFERENCIA DEL PAC	6						
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código	21918					
		Documento que declaró la viabilidad	OFICIO N° 3767-2013-EF/63.01					
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO								
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	HOJA DE COORDINACIÓN N° 00021-2025-CONIDA/JEINS/GERGE/OFTIN		Fecha de recepción	05/03/2025		
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión	11/03/2025	De oficio	X	Con motivo de observaciones		
		Fecha de la tercera versión	12/03/2025	De oficio	X	Con motivo de observaciones		
		Fecha de la cuarta versión	24/03/2025	De oficio		Con motivo de observaciones	X	
		Fecha de la quinta versión	25/03/2025	De oficio	X	Con motivo de observaciones		
2.3	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S)	SI		NO	X			
		De ser afirmativa la respuesta, detallar el sustento técnico del área usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso.						
2.4	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ÍTEMS	SI		NO	X			
2.5	SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN	SI		NO	X			
		Documento de aprobación de la estandarización			Fecha de aprobación			
2.6	SEÑALAR SI EL BIEN OBJETO DE LA CONTRATACIÓN HA SIDO HOMOLOGADO	SI		NO	X			
		N° de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación			Fecha de inicio de vigencia			
2.7	REQUERIMIENTO	Lo indicado se visualiza en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases.						
2.8	OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO							
	Nº Ítem	Cantidad total de observaciones	Cantidad de observaciones formuladas por el OEC	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación
	1	-	-	-	-	4	correo electrónico	21/03/2025
Las consultas versan principalmente sobre (i) confirmar que las certificaciones oficiales del técnico especialista se deben integrar en un solo certificado a nivel profesional como mínimo, avalado por la marca, además la certificación(es) dentro de su currículo de estudios integre las soluciones ofertadas, (ii) capacitación del jefe de proyecto debe ser obligatoria, (iii) descripción gestión centralizada el periodo y capacidad de almacenamiento de los registro de logs de los firewalls perimetrales presentan divergencia entre el número y la letra en que está expresada, recomienda que el almacenamiento sea de ocho (8) teras de disco duro, (iv) solicita establecer que los proveedores cuenten con ISO 22301 (certificación de continuidad de negocio).								
	1	-	-	-	-	1	correo electrónico	28/03/2025
Solicita que el test vulnerabilidad de la solución presentadas se entregue al finalizar la instalación y puesta en funcionamiento de los equipos.								

FORMATO							
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (BIENES)							
1	-	-	-	-	10	correo electrónico	1/04/2025
<p>Las consultas versan principalmente sobre (i) establecer que los sistemas operativos (SO) que operan en los equipos de seguridad ofertados, no deberá tener más de diez (10) vulnerabilidades (CVE) anunciadas y/o publicadas durante los últimos 12 meses anteriores a la fecha de presentación de propuestas, (ii) cambiar la eficiencia mínima en la prevención de amenazas del 98% a 99.98%, (iii) aceptar transceiver de fibra a cobre, (iv) establecer que la solución tenga una consola de administración, correlación de eventos y reportería, independiente del NGFW o Firewall, asimismo, podrá ser virtualizada, (v) descripción licencia actualizar el requerimiento suprimiendo las capacidades advanced y video filtering, y cambiando dns por dns security, (vi) establecer que la solución como mínimo reconozca 10000 aplicaciones, (vii) descripción identificación de usuarios solicita que la capacidad E-directorio sea opcional, (viii) descripción identificación de usuarios solicita que en defecto a las características del IPS y antivirus descritas se establezca, que como mínimo la solución ofertada debe soportar una base de datos de Firmas de IPS (Intrusion Prevention System) y/o protecciones a nivel de: Inspección profunda de paquetes (Deep Packet Inspection), Inspección de análisis de Protocolos (Protocol Parsing Inspection) e Inspección de paquetes VoIP (VoIP packet Inspection), a fin de brindar un nivel básico para la protección, (ix) establecer que la solución integre un módulo de protección contra Phishing conocido y desconocido, a nivel de las comunicaciones que atraviesan el NGFW, no solo mediante reputación, sino también a nivel del escaneo de formularios HTML al cargar el navegador, y (x) el servicio de análisis de vulnerabilidades se realice cuando los equipos se encuentren instalados.</p>							
2.9 RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA							
Nº ítem	Cantidad total de respuestas a las observaciones	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por el OEC	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación
1	-	-	-	-	4	correo electrónico	24/03/2025
<p>Absolución a las consultas: (i) el contratista puede presentar una o varias certificaciones para acreditar lo solicitado, (ii) la capacitación del jefe de proyecto será obligatoria, (iii) descripción gestión centralizada será suprimida, (iv) no se acepta establecer el ISO 22301.</p>							
1	-	-	-	-	1	correo electrónico	28/03/2025
<p>Absolución a la consulta: la documentación que se está requiriendo es información avalada por la marca sobre el nivel de ciberseguridad.</p>							
-	-	-	-	-	-	-	-
<p>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</p>							
2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO							
Nº ítem	Ajustes realizados al requerimiento						
1	<p>Versión 02: las modificaciones realizadas versan principalmente sobre: (i) descripción ventilador redundante se corrige el término "Dula Fan Assembly" por "Dual Fan Assembly", (ii) cantidad de participantes se corrige la divergencia entre el número y la letra en que está expresada, y (iii) incrementa el monto de la experiencia del postor en la especialidad de S/ 300,000.00 a S/ 400,000.00.</p>						
1	<p>Versión 03: las modificaciones realizadas versan principalmente sobre: (i) descripción memoria RAM y unidad de almacenamiento se suprimen, (ii) se incluye descripción gestión centralizada, (iii) descripción capacidad incrementa el rendimiento de NGFW de 10 Gbps mínimo a 11 Gbps mínimo, incrementa el rendimiento Threat Prevention o Threat Protection de 9 Gbps mínimo a 10 Gbps mínimo, y se establece que las sesiones o conexiones deben ser validadas en transacciones HTTP, (iv) soporte técnico se incluye que el Centro de Gestión y Monitoreo cuente con personal certificado en ITIL v3 para asegurar la calidad del servicio, (v) capacitación se modifica la oportunidad e incluye el perfil del capacitador, (vi) condiciones de operación se suprime los valores establecidos de temperatura y humedad relativa de funcionamiento, (vii) disponibilidad de servicios y repuestos se precisa que el período se contabiliza desde el día siguiente de la conformidad otorgada por la Entidad, (viii) personal clave técnico especialista se amplía la formación académica, asimismo, en certificaciones oficiales requeridas se modifica la certificación en firewall estableciendo que sea avanzada a nivel de la solución y se incluye certificación en networking a nivel profesional, (ix) lugar de entrega se modifica estableciendo uno para la sede San Isidro (CONIDA) y el otro para la sede Pucunsa (CNOIS), (x) se incluye cláusula anticorrupción, (xi) forma de pago de las prestaciones accesorias se precisa que serán tres (3) pagos, y (xii) experiencia del postor en la especialidad se corrige la divergencia entre el número y la letra en que está expresada.</p>						
1	<p>Versión 04: las modificaciones realizadas versan principalmente sobre: (i) descripción gestión centralizada se suprime, (ii) descripción VPN se reduce de la capacidad de soportar conexiones VPN IPSec concurrentes desde dispositivos endpoint y móviles de 1000 a 250 conexiones, y (iii) la capacitación del jefe de proyecto en Gestión de proyectos PMP es obligatoria.</p>						
1	<p>Versión 05: las modificaciones realizadas versan principalmente sobre: (i) se incluye condiciones generales donde el postor deberá presentar en su oferta un (1) test vulnerabilidad de la solución presentada.</p>						
3 INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO							
3.1	FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	18/03/2025	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	03/04/2025			
3.2	PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO	SI	X	NO			
<p>De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores que cumplen con el requerimiento.</p>							
3.3	PLURALIDAD DE MARCAS QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO	SI	X	NO			
<p>En caso de no existir pluralidad de marcas que cumplen a cabalidad con el requerimiento, indicar aquí la evaluación de la Entidad al respecto.</p>							
3.4	POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO	SI		NO	X		
<p>En caso de existir la posibilidad de distribuir la buena pro, sustentar.</p>							

FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS

(BIENES)

3.5	SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN	SI		NO	X
En caso de obtenerse información que se puede utilizar para determinar los factores de evaluación, detallarla.					
3.6	SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN	SI		NO	X
En caso de obtenerse información de otros aspectos que tengan incidencia en la eficiencia de la contratación, detallarla.					
4	<div><div></div><div>Bach.</div><div>VIRGINIA POMAYAY POMAYAY</div><div>JEFE DE LA UNIDAD DE LOGÍSTICA</div><div>AGENCIA ESPACIAL DEL PERÚ - CONIDA</div></div>				
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES					