

<b>FORMATO</b> <b>RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS</b> <b>(SERVICIOS)</b>									
<b>1. DATOS GENERALES</b>									
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	04 de mayo de 2023							
1.2	ÁREA USUARIA	Subgerencia de Producción y Administración de Plataformas							
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	"Servicio de línea dedicada de acceso a internet del Poder Judicial"							
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	115							
1.5	N° DE REFERENCIA DEL PAC	105							
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código							
		Documento que declaró la viabilidad							
<b>2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO</b>									
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	Memorando N° 000225-2023-SPAP-GI-GG-PJ			Fecha de emisión	26 de enero de 2023		
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión	16 de febrero de 2023	De oficio		Con motivo de observaciones	X		
		Fecha de la tercera versión	20 de abril de 2023	De oficio		Con motivo de observaciones	X		
		Fecha de la cuarta versión		De oficio		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 ITEM(S)	SI	X			NO			
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 SERVICIO 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								
	N° Item	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	11				11	Memorando N° 000386-2023-SL-GAF-GG-PJ	07 de febrero de 2023	

<p style="text-align: center;"><b>FORMATO</b></p> <p style="text-align: center;"><b>RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS</b></p> <p style="text-align: center;"><b>(SERVICIOS)</b></p>							
<p>Se solicitó precisar con respecto a los siguientes puntos:</p> <p>1) Fibra óptica subterránea canalizada, 2) Salida internacional por dos proveedores distintos de modo que uno de ellos sea de contingencia, 3) Los enlaces deberán tener rutas internacionales distinta e independientes, 4) Throughput mínimo de 16 Gbps, 5) Respecto a la instalación de equipos, dispositivos y/o componentes para la puesta en funcionamiento del servicio, 6) Direcciones IP públicas de internet, 7) Sobre mostrar la latencia, perdida de paquetes, desde el router instalado en la Entidad contra cualquier peer designado por la Entidad, 8) Plazo de entrega del servicio, 9) Capacitación para 10 personas (si podría ser virtual), 10) Capacitación para 10 personas (si serán oficiales), 11) Especialista en implementación.</p>							
2	15				15	Memorando N° 000433-2023-SL-GAF-GG-PJ	09 de febrero de 2023
<p>Se solicitó precisar con respecto a los siguientes puntos:</p> <p>1) Respecto al enlace deberá tener capacidad de ampliación de hasta un 50% de manera temporal para eventos especiales, 2) Respecto a SOC (Security Operation Center), 3) Capacidad de contener ataques que se realicen desde el internet, 4) El servicio incluya la provisión de un firewall, 5) Todos los componentes, partes y/o piezas, cables, accesorios, entre otros elementos, deben ser originales y nuevos del fabricante del equipo, 6) Los enlaces deberán tener rutas internacionales distinta e independientes 7) Poseer servidores DNS redundantes y distribuidos en locales distintos, 8) Equipamiento necesario hasta el ingreso al puerto RJ45 del switch del PoderJudicial, 9) Los Niveles de comprensión (Overbooking) para todo el enlace solicitado, 10) Respecto a la instalación de equipos, dispositivos y/o componentes para la puesta en funcionamiento del servicio, 11) Arquitectura de red lógica y física, 12) Direcciones IP públicas de internet, 13) Tiempo de cambios de equipo por fallo de los mismos, 14) Sobre las pruebas que se realizarán en el lugar de instalación, 15) Sobre el acceso permanente bajo la modalidad de 24x7x365.</p>							
3	18				18	Memorando N° 000459-2023-SL-GAF-GG-PJ	10 de febrero de 2023
<p>Se solicitó precisar con respecto a los siguientes puntos:</p> <p>1) Respecto al enlace deberá tener capacidad de ampliación de hasta un 50% de manera temporal para eventos especiales, 2) Respecto al NOC (Network Operation Center)y/o SOC (Security Operación Center), 3) Direcciones IP públicas de internet, 4) Respecto a la herramienta de monitoreo deberá ser basado en las tecnologías netflow y/o jflow o equivalentes, 5) Consumo de ancho de banda en línea y estadística hasta seis meses anteriores a la fecha de consulta, 6) Tiempo máximo de atención de avería, será de 4 horas, 7) Tiempo máximo de atención de avería, 8) Tiempo de cambios de equipo por fallo de los mismos, 9) Tiempo de cambios de equipo por fallo de los mismos, no deberá exceder 02 horas, 10) Plazo de entrega del servicio, 11) Con respecto al upgrade de ancho de banda, 12) Con respecto al upgrade de ancho de banda, plazo de ejecución, 13) Capacitación para 10 personas, 14) Capacitación sobre las 12 horas, 15) Lugar o medio donde se dará la capacitación, 16) Tiempo del servicio, 17) Respecto a SOC (Security Operation Center), 18) Forma de pago.</p>							
4	20				20	Memorando N° 000647-2023-SL-GAF-GG-PJ	23 de febrero de 2023
<p>Se solicitó precisar con respecto a los siguientes puntos:</p> <p>1) Con respecto al enlace de 750Mbps, 2) Capacidad de ampliación de hasta un 50%, 3) Provisión de un Firewall, 4)Provisión de un Firewall, 5) Equipos de comunicaciones instalados por el proveedor, 6) Equipos de comunicaciones instalados por el proveedor, 7) Direcciones IP públicas de internet, 8) Equipos a incluir en el servicio, 9) Equipos a incluir en el servicio, 10) Instalación de todos los equipos, dispositivos y/o componentes necesarios, 11) Reporte de fallas y la gestión del servicio en general, 12) Herramienta web de monitoreo, 13) Herramienta web de monitoreo, 14) Tiempo máximo para la atención de una avería, 15) Tiempo de cambio de equipos por fallo, 16) Tiempo de cambio de equipos por fallo, 17) Plazo de entrega del servicio, 18) Plazo de entrega del servicio, 19) Servicio de acceso permanente bajo la modalidad de 24x7x365, 20) Curso no oficial de 12 horas en el manejo y configuración de firewall.</p>							
5	1				1	Memorando N° 000766-2023-SL-GAF-GG-PJ	02 de marzo de 2023
<p>Se solicitó precisar con respecto al siguiente punto:</p> <p>1) Con respecto al enlace de contingencia (fibra óptica o inalambrico).</p>							
6	1	1	Memorando N° 001519-2023-SL-GAF-GG-PJ	18 de abril de 2023			
<p>Se solicitó precisar con respecto al siguiente punto:</p> <p>1) Suprimir de los TDR referida al literal C) del requisito del calificación - experiencia del postor en la especialidad el Anexo N° 01 de la condición de micro y pequeña empresa.</p>							
<b>2.9 RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA</b>							
N° Item	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	11				11	Memorando N° 000369-2023-SPAP-GI-GG-PJ	09 de febrero de 2023

FORMATO							
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)							
<p>El area usuaria obsolvió las consultas y observaciones sobre los siguientes puntos:</p> <p>1) Fibra óptica subterránea canalizada, 2) Salida internacional por dos proveedores distintos de modo que uno de ellos sea de contingencia, 3) Los enlaces deberán tener rutas internacionales distinta e independientes, 4) Throughput mínimo de 16 Gbps, 5) Respecto a la instalación de equipos, dispositivos y/o componentes para la puesta en funcionamiento del servicio, 6) Direcciones IP públicas de internet, 7) Sobre mostrar la latencia, perdida de paquetes, desde el router instalado en la Entidad contra cualquier peer designado por la Entidad, 8) Plazo de entrega del servicio, 9) Capacitación para 10 personas (si podría ser virtual), 10) Capacitación para 10 personas (si serán oficiales), 11) Especialista en implementación.</p>							
2	15				15	Memorando N° 000422-2023-SPAP-GI-GG-PJ	16 de febrero de 2023
<p>El area usuaria obsolvió las consultas y observaciones sobre los siguientes puntos:</p> <p>1) Respecto al enlace deberá tener capacidad de ampliación de hasta un 50% de manera temporal para eventos especiales, 2) Respecto a SOC (Security Operation Center), 3) Capacidad de contener ataques que se realicen desde el internet, 4) El servicio incluire la provisión de un firewall, 5) Todos los componentes, partes y/o piezas, cables, accesorios, entre otros elementos, deben ser originales y nuevos del fabricante del equipo, 6) Los enlaces deberán tener rutas internacionales distinta e independientes 7) Poseer servidores DNS redundantes y distribuidos en locales distintos, 8) Equipamiento necesario hasta el ingreso al puerto RJ45 del switch del PoderJudicial, 9) Los Niveles de comprensión (Overbooking) para todo el enlace solicitado, 10) Respecto a la instalación de equipos, dispositivos y/o componentes para la puesta en funcionamiento del servicio, 11) Arquitectura de red lógica y física, 12) Direcciones IP públicas de internet, 13) Tiempo de cambios de equipo por fallo de los mismos, 14) Sobre las pruebas que se realizarán en el lugar de instalación, 15) Sobre el acceso permanente bajo la modalidad de 24x7x365.</p>							
3	18				18	Memorando N° 000424-2023-SPAP-GI-GG-PJ	16 de febrero de 2023
<p>El area usuaria obsolvió las consultas y observaciones sobre los siguientes puntos:</p> <p>1) Respecto al enlace deberá tener capacidad de ampliación de hasta un 50% de manera temporal para eventos especiales, 2) Respecto al NOC (Network Operation Center)y/o SOC (Security Operatióon Center), 3) Direcciones IP públicas de internet, 4) Respecto a la herramienta de monitoreo deberá ser basado en las tecnologías netflow y/o jflow o equivalentes, 5) Consumo de ancho de banda en línea y estadística hasta seis meses anteriores a la fecha de consulta, 6) Tiempo máximo de atención de avería, será de 4 horas, 7) Tiempo máximo de atención de avería, 8) Tiempo de cambios de equipo por fallo de los mismos, 9) Tiempo de cambios de equipo por fallo de los mismos, no deberá exceder 02 horas, 10) Plazo de entrega del servicio, 11) Con respecto al upgrade de ancho de banda, 12) Con respecto al upgrade de ancho de banda, plazo de ejecución, 13) Capacitación para 10 personas, 14) Capacitación sobre las 12 horas, 15) Lugar o medio donde se dará la capacitación, 16) Tiempo del servicio, 17) Respecto a SOC (Security Operation Center), 18) Forma de pago.</p>							
4	21				21	Memorando N° 000504-2023-SPAP-GI-GG-PJ	02 de marzo de 2023
<p>El area usuaria obsolvió las consultas y observaciones sobre los siguientes puntos:</p> <p>1) Con respecto al enlace de 750Mbps, 2) Capacidad de ampliación de hasta un 50%, 3) Provisión de un Firewall, 4)Provisión de un Firewall, 5) Equipos de comunicaciones instalados por el proveedor, 6) Equipos de comunicaciones instalados por el proveedor, 7) Direcciones IP públicas de internet, 8) Equipos a incluir en el servicio, 9) Equipos a incluir en el servicio, 10) Instalación de todos los equipos, dispositivos y/o componentes necesarios, 11) Reporte de fallas y la gestión del servicio en general, 12) Herramienta web de monitoreo, 13) Herramienta web de monitoreo, 14) Tiempo máximo para la atención de una avería, 15) Tiempo de cambio de equipos por fallo, 16) Tiempo de cambio de equipos por fallo, 17) Plazo de entrega del servicio, 18) Plazo de entrega del servicio, 19) Servicio de acceso permanente bajo la modalidad de 24x7x365, 20) Curso no oficial de 12 horas en el manejo y configuración de firewall, 21) Con respecto al enlace de contingencia (fibra óptica o inalámbrico).</p>							
5	1	1	Memorando N° 000889-2023-SPAP-GI-GG-PJ	20 de abril de 2023			
<p>El area usuaria obsolvió las consultas y observaciones sobre los siguientes puntos:</p> <p>1) Suprimir de los TDR referida al literal C) del requisito del calificación - experiencia del postor en la especialidad el Anexo N° 01 de la condición de micro y pequeña empresa.</p>							
2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO							
N° Item		Ajustes realizados al requerimiento					
1		<p>Se realizaron precisiones a los terminos de referencia, de acuerdo a las observaciones y consultas fueron en los siguientes puntos:</p> <p>1) Capacidad de contener ataques que se realicen desde internet hacia el rango de IPS públicas, 2) Provisión de un firewall, 3) Respecto a los enlaces con rutas internacionales distintas e independientes, 4) Niveles de comprensión (Overbooking), 5) Se retira el termino llave en mano, 6) Direcciones IP públicas de internet, 7) Tiempo de cambio de equipos por fallo de los mismos, 8) Presentar de manera detallada la arquitectura de red lógica y física de su propuesta, 9) Se suprime del literal C) requisitos de calificación - experiencia del postor el Anexo N° 01 de la condición de micro y pequeña empresa.</p>					
3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL							
3.1 SOBRE EL VALOR REFERENCIAL EN CASO DE CONSULTORÍA DE OBRAS							

<b>FORMATO</b> <b>RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS</b> <b>(SERVICIOS)</b>										
3.1.1	<b>ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS</b>									
	<b>DEL PROVEEDOR</b>									
	Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros								
		NO APLICA								
	<b>DE LA ENTIDAD</b>									
	Nº Item									
	NO APLICA									
3.1.2	<b>VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA</b>	MONEDA	Nuevos Soles		Dólares		Otro:	Señalar otra moneda		
		MONTO								
	En el caso de consultoría de obras, además, detallar los costos directos, los gastos generales, fijos y variables, y la utilidad de acuerdo a las características, plazos y demás condiciones definidas en el requerimiento.									
	NO APLICA									
<b>4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO</b>										
4.1	<b>FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO</b>			31 de enero de 2023		<b>FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO</b>			14 de abril de 2023	
4.2	<b>PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO</b>				SI	X	NO			
	De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores que cumplen con el requerimiento.									
4.3	<b>POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)</b>				SI		NO	X		
	De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la buena pro.									
4.4	<b>SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN</b>				SI		NO	X		
	De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.									
4.5	<b>SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN</b>				SI		NO	X		
	De ser afirmativa la respuesta, detallar.									
5.										
	<b>NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES</b>									