

**FORMATO**  
**RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS**  
**(BIENES)**

1. DATOS GENERALES						
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	09/07/2024				
1.2	ÁREA USUARIA	UNIDAD DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN				
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	ADQUISICIÓN DE UNIDAD DE ALMACENAMIENTO DE DATOS Y DISCOS DUROS PARA LOS SERVIDORES DE ALMACENAMIENTO DE LOS CENTROS DE DATOS PARA LA AUTORIDAD DE TRANSPORTE URBANO PARA LIMA Y CALLAO – ATU DE LA MARCA LENOVO O EQUIVALENTE Y OTROS DISCOS				
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	C0056 GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES				
1.5	Nº DE REFERENCIA DEL PAC	105				
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código	-			
		Documento que declaró la viabilidad	-			
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO						
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	NOTA N° 000156-2023-ATU/GG-OA-UTI		Fecha de recepción	18/04/2023
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión	29/05/2023	De oficio	Con motivo de observaciones	X
		Fecha de la tercera versión	01/06/2023	De oficio	Con motivo de observaciones	X
		Fecha de la cuarta versión	16/06/2023	De oficio	Con motivo de observaciones	X
		Fecha de la quinta versión	19/07/2023	De oficio	Con motivo de observaciones	X
		Fecha de la sexta versión	09/08/2023	De oficio	Con motivo de observaciones	X
		Fecha de la séptima versión	14/08/2023	De oficio	Con motivo de observaciones	X
		Fecha de la octava versión	02/05/2024	De oficio	Con motivo de observaciones	X
		Fecha de la novena versión	05/06/2024	De oficio	Con motivo de observaciones	X
2.3	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S)	SI	X		NO	X
		De ser afirmativa la respuesta, detallar el sustento técnico del área usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso.		Considerando que el ítem N° 1 y N° 2 cuenta con RESOLUCIÓN JEFATURAL DE LA OFICINA DE ADMINISTRACIÓN N° D-000249-2023-ATU/GG-OA, resulta pertinente empaquetar dichos ítems. Asimismo, el ítem N° 3, corresponde un ítem por separado.		
2.4	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS	SI	X	NO		
2.5	SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN	SI	X	NO		
		Documento de aprobación de la estandarización		RESOLUCIÓN JEFATURAL DE LA OFICINA DE ADMINISTRACIÓN N° D-000249-2023-ATU/GG-OA	Fecha de aprobación	05/10/2023
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.				

**FORMATO**  
**RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS**  
**(BIENES)**

2.8 OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO							
Nº 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	14	14	INFORME N° D-000712-2023-ATU/GG-OA-UA	26/04/2023	-	-	-
<i>Se observó el cronograma de instalación, la condición de garantía, el Diagrama de Gantt, la póliza SCTR, condiciones de implementación, responsabilidad del postor, visita técnica, protocolos de seguridad física, soporte técnico, requisitos del proveedor, personal clave, modalidad de ejecución contractual, los entregables y requisitos de calificación.</i>							
2	4	4	Correo electrónico	01/06/2023	-	-	-
<i>Se observó posibilidad de estandarizar el requerimiento, el alcance y descripción de los bienes, perfil del personal clave y capacitación del personal clave.</i>							
3	3	-	-	-	3	INFORME N° D-001157-2023-ATU/GG-OA-UA	12/06/2023
<i>Los proveedores observaron las características de los bienes y un part number de los servidores donde se alojarán los discos.</i>							
4	2	-	-	-	2	INFORME N° D-001385-2023-ATU/GG-OA-UA	16/06/2023
<i>Los proveedores observan que algunos de los ítems del requerimiento corresponde a una determinada marca</i>							
5	45	45	INFORME N° D-001549-2023-ATU/GG-OA-UA	26/07/2023	-	-	-
<i>Se observó alcance y descripción de los bienes, características técnicas, condiciones de instalación, configuración y puesta en operatividad, prestaciones accesorias, personal clave, penalidades, experiencia del postor y anexo 1.</i>							
6	59	59	INFORME N° D-001709-2023-ATU/GG-OA-UA	14/08/2023	-	-	-
<i>Se observó la finalidad pública, el alcance y descripción, características técnicas de los bienes, consideraciones generales y específicas, configuración y puesta en operatividad, personal clave, entregables, prestaciones accesorias, plazos, penalidades, documentos para admisión de oferta, documentos para el perfeccionamiento del contrato, experiencia del postor y anexo 1.</i>							
7	3	3	INFORME N° D-001960-2023-ATU/GG-OA-UA	11/09/2023	-	-	-
<i>Los proveedores observan que algunos de los ítems del requerimiento corresponde a una determinada marca.</i>							
8	1	1	Correo electrónico	03/06/2024	-	-	-
<i>Se observó la prestación accesoría.</i>							

2.9 RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA							
Nº 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	14	14	MEMORANDO N° D-000436-2023-ATU/GG-OA-UTI	29/05/2023	-	-	-
<i>El área usuaria el cronograma de instalación, la condición de garantía, el Diagrama de Gantt, la póliza SCTR, condiciones de implementación, responsabilidad del postor, visita técnica, protocolos de seguridad física, soporte técnico, requisitos del proveedor, personal clave, modalidad de ejecución contractual, los entregables y requisitos de calificación.</i>							
2	3	3	SGD (Paso 24)	01/06/2023	-	-	-
<i>El área usuaria subsanó el alcance y descripción de los bienes, perfil del personal clave y capacitación del personal clave.</i>							
3	3	-	-	-	3	MEMORANDO N° D-000546-2023-ATU/GG-OA-UTI	16/06/2023
<i>El área usuaria subsanó las características de los bienes y un part number de los servidores donde se alojarán los discos.</i>							
4	2	-	-	-	3	MEMORANDO N° D-000654-2023-ATU/GG-OA-UTI	19/07/2023
<i>El área usuaria realiza precisiones a las especificaciones técnicas a fin de permitir la pluralidad de marcas y postores.</i>							

**FORMATO**  
**RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS**  
**(BIENES)**

5	45	45	MEMORANDO N° D-000760-2023-ATU/GG-OA-UTI	09/08/2023	-	-	-
<i>El área usuaria subsanó el alcance y descripción de los bienes, características técnicas, condiciones de instalación, configuración y puesta en operatividad, prestaciones accesorias, personal clave, penalidades, experiencia del postor y anexo 1.</i>							
6	59	59	MEMORANDO N° D-000760-2023-ATU/GG-OA-UTI	14/08/2023	-	-	-
<i>El área usuaria subsanó la finalidad pública, el alcance y descripción, características técnicas de los bienes, consideraciones generales y específicas, configuración y puesta en operatividad, personal clave, entregables, prestaciones accesorias, plazos, penalidades, documentos para admisión de oferta, documentos para el perfeccionamiento del contrato, experiencia del postor y anexo 1.</i>							
7	3	3	NOTA N° D-000262-2024-ATU/GG-OA-UTI	02/05/2024	-	-	-
<i>El área usuaria remite el requerimiento con la resolución que aprueba la estandarización.</i>							
8	1	1	SGD (Paso 120)	04/06/2024	-	-	-
<i>El área usuaria subsana la prestación accesorias.</i>							

<b>2.10</b>	<b>AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO</b>						
	<b>N° Item</b>	<b>Ajustes realizados al requerimiento</b>					
	1	Se efectuaron ajustes al requerimiento de acuerdo a lo indicado en el numeral 2.9, entre otros ajustes.					

**3 INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO**

<b>3.1</b>	<b>FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO</b>	05/06/2023	<b>FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO</b>	13/06/2024
------------	--	------------	---	------------

<b>3.2</b>	<b>PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO</b>	SI	X	NO
<i>De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores que cumplen con el requerimiento.</i>				

<b>3.3</b>	<b>PLURALIDAD DE MARCAS QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO</b>	SI	X	NO	X
<i>Se precisa que el ítem paquete cuenta con RESOLUCIÓN JEFATURAL DE LA OFICINA DE ADMINISTRACIÓN N° D-000249-2023-ATU/GG-OA, que aprueba el proceso de estandarización denominado "ESTANDARIZACIÓN DE SERVIDORES, UNIDADES DE ALMACENAMIENTO, DISCOS DUROS Y MEMORIAS PARA LA PLATAFORMA DE SERVIDORES DE LA MARCA LENOVO O EQUIVALENTE". Asimismo, para el ítem N° 2 se precisa que se cuenta con pluralidad de marcas que puedan atender el requerimiento.</i>					

<b>3.4</b>	<b>POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO</b>	SI		NO	X
<i>En caso de existir la posibilidad de distribuir la buena pro, sustentar.</i>					

<b>3.5</b>	<b>SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN</b>	SI		NO	X
<i>En caso de obtenerse información que se puede utilizar para determinar los factores de evaluación, detallarla.</i>					

<b>3.6</b>	<b>SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN</b>	SI		NO	X
<i>En caso de obtenerse información de otros aspectos que tengan incidencia en la eficiencia de la contratación, detallarla.</i>					

<b>4</b>	<b>HILTON CAMAN PAULLO</b> <b>JEFE DE LA UNIDAD DE ABASTECIMIENTO</b>				
----------	--	--	--	--	--