

## Consultas Realizadas

# Licitación 436078 - ADQUISICION DE SERVIDOR

### Consulta 1 - PLAZO DE ENTREGA

Consulta	Fecha de Consulta	10-10-2023
<p>consultamos amablemente a esta convocante la aclaración correspondiente al plazo de entrega dado que se mencionan dos plazos distintiso. por un lado dice:</p> <p>El equipo deberá ser entregado 60 (sesenta) días hábiles posteriores a la recepción de la Orden de Compra o contrato correspondiente.</p> <p>y por el otro lado: 30 días despues de la firma del contrato</p> <p>cual es plazo requerido?</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	16-10-2023
<p>Buenos días Estaremos corrigiendo este punto mediante una adenda</p> <p>Gracias</p>		

### Consulta 2 - Servidor

Consulta	Fecha de Consulta	11-10-2023
<p>Se puede ofertar otras tecnologías de virtualizacion que atiendan igual o inclusive mejor la necesidad? Ejemplo: VmWare</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	16-10-2023
<p>Se pueden ofertar tecnologías iguales o mejores, es decir que cumplan u superen las especificaciones técnicas indicadas en el pliego de bases y condiciones.</p>		

### Consulta 3 - Servidor

Consulta	Fecha de Consulta	11-10-2023
<p>Segun el PBC pide la tecnología Hyper-V que corresponde a Windows Server, la gobernación va a proveer las licencias? O se tendrá que presupuestar también?</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	16-10-2023
<p>En su momento la gobernación gestionará las licencias, por lo que el equipo ofertado deberá ser compatible con las mismas.</p>		

## Consulta 4 - /\* Plazo de entrega

Consulta	Fecha de Consulta	16-10-2023
<p>En el PBC, en la sección de SUMINISTROS REQUERIDOS - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, en el apartado Plan de entrega de los bienes, se solicita:</p> <p>La entrega de los bienes se realizará de acuerdo al plan de entrega y cronograma de cumplimiento, indicado en el presente apartado. Así mismo, de los documentos de embarque y otros que deberá suministrar el proveedor indicado a continuación:</p> <p>“Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes:</p> <p>30 días después de la firma del contrato</p> <p>Al respecto, y en vista a que el bien solicitado corresponde a una característica específica definida especialmente para este proceso licitatorio, y que el mismo es fabricado en el exterior a falta de fabricantes en el país, y considerando los tiempos de fabricación e importación necesarios para que los bienes licitados arriben a Paraguay, solicitamos a la Convocante extender el plazo de entrega para equipo solicitado al menos 60 días después la firma de contrato, a fin de garantizar el suministro de bienes idóneos y de alta calidad para la satisfacción de las necesidades institucionales, principalmente las que garantizan la buena marcha de las tareas operativas vinculadas al uso de dichos bienes.</p> <p>Lo solicitado contribuirá a garantizar que la convocante reciba en tiempo y forma los productos que necesita y será más apropiado a los efectos de estimular la competencia, ya que no se estará direccionando la convocatoria a una empresa o limitadas empresas específicas con existencia en su inventario actual de estos bienes pero tengan precios tal vez muy superiores a los que se puedan ofrecer en una sana, amplia e imparcial competencia, todo ello en observancia de la economía y la eficiencia que se busca, en el uso de adecuado de los recursos del estado, permitiendo un mayor rango de tiempo para la entrega de los equipos, considerando que este factor establecido originalmente en el PBC limitaría la mayor participación de oferentes y la subsecuente variedad en propuestas.</p> <p>Lo solicitado encuentra sustento legal en virtud de lo establecido en el artículo Art. 45 de la Ley N° 7021/22 que dispone: “En los procedimientos de contratación será obligación de las convocantes elaborar las bases y condiciones del llamado con la mayor amplitud de acuerdo con la naturaleza específica del contrato con el objeto de que concurra el mayor número de Oferentes...” en concordancia con lo dispuesto en el art. 40 del Decreto Reglamentario N° 9823/23 el cual regula lo siguiente: “Las especificaciones técnicas que deban contener las bases de la contratación, se establecerán con la mayor amplitud de acuerdo con la naturaleza específica del contrato, con el objeto de que concurra el mayor número de oferentes.”</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	17-10-2023
<p>El plazo de entrega se dispone teniendo en cuenta que este proceso afecta al presupuesto del año 2023, por lo que el bien deberá ser entregado antes del cierre del año.</p>		

## Consulta 5 - Servidor - Memoria RAM

Consulta	Fecha de Consulta	16-10-2023
<p>En el Pliego de Bases y Condiciones específicamente en la sección SUMINISTROS REQUERIDOS - ESPECIFICACIONES Técnicas correspondientes al Ítem Servidor Memoria RAM se solicita: 64GB RDIMM, 3200MT/s, Dual Rank, 8Gb BASE, Solicitamos amablemente a la Convocante especificar la cantidad de memoria ya que indica 64GB y 8GB de base.</p>		
Respuesta	Fecha de Respuesta	25-10-2023
<p>Este punto se corrige con la Adenda n°3</p>		

## Consulta 6 - Servidor

Consulta	Fecha de Consulta	16-10-2023
<p>En el Pliego de Bases y Condiciones específicamente en la sección SUMINISTROS REQUERIDOS – ESPECIFICACIONES TÉCNICAS correspondientes al Ítem Servidor Procesador se solicita: 12 Core con 2 Socket 3200MT/s RDIMMs 2.6 Ghz, Solicitamos amablemente a la Convocante considerar aceptar procesadores con la frecuencia solicitada, pero utilizando la característica turbo. Con esta modificación, la convocante contará con mayor cantidad de ofertas para un mejor análisis de ofertas que cumplan con las necesidades de la entidad y sean costo/beneficiosas., de manera a no violar el Principio de Igualdad y Libre Competencia que debe regir en las compras realizadas por el Estado</p> <p>Es importante mencionar que con este cambio se tendrán mejores costos y con beneficios muy similares para todos los oferentes.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	25-10-2023
Solicitamos adecuarse al PBC		

## Consulta 7 - especificaciones tecnicas, item 1, solicitan

Consulta	Fecha de Consulta	16-10-2023
<p>En el pliego de bases y condiciones, especificaciones tecnicas, item 1, solicitan: CPU - 12 Core con 2 Socket 3200MT/s RDIMMs 2.6 Ghz</p> <p>Solicitamos respetuosamente a la convocante aclarar este requerimiento, entendemos que se refieren a que deben ser incluidos 2 (dos) procesadores con 12 cores y FRECUENCIA BASE 2.6GHz por cada procesador, favor confirmar si nuestra apreciacion es correcta o indicar como debe ser la interpretacion a fin de que los potenciales oferentes coticen correctamente lo solicitado.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	25-10-2023
La apreciación es correcta		

## Consulta 8 - especificaciones tecnicas, item 3, indican

Consulta	Fecha de Consulta	16-10-2023
<p>En el pliego de bases y condiciones, especificaciones tecnicas, item 3, indican: Servicio de instalacion: Instalación y configuración de 10 Servidores Linux.</p> <p>Favor indicar la distribucion de Linux a ser utilizada por la convocante para este requerimiento, entendemos que se trataran de maquinas virtuales a ser implementadas dentro del servidor del item 1, es correcto?</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	25-10-2023
Ubuntu server, Debian. Correcto, son SO a ser instalados en el servidor del item 1.		

## Consulta 9 - especificaciones tecnicas, item 4, indican

Consulta	Fecha de Consulta	16-10-2023
<p>En el pliego de bases y condiciones, especificaciones tecnicas, item 4, indican: Tecnicos: El oferente deberá contar con soporte técnico local en la marca ofertada de modo a que pueda garantizar a la convocante el soporte para el buen funcionamiento del equipo.</p> <p>Entendemos que para comprobar este requerimiento el oferente deberá presentar tecnicos con su respectiva CERTIFICACION TECNICA en la marca ofertada, favor confirmar si nuestra apreciacion es correcta a fin de remitir la documentacion respectiva.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	25-10-2023
Es un requisito que forma parte de las especificaciones técnicas, no es un criterio de evaluación. Por lo cual el oferente que resulte adjudicado deberá cumplir con este requisito.		

## Consulta 10 - especificaciones tecnicas, item 1, indican

Consulta	Fecha de Consulta	16-10-2023
<p>En el pliego de bases y condiciones, especificaciones tecnicas, item 1, indican: Plazo de Entrega: El equipo deberá ser entregado 45 (cuarenta y cinco) días hábiles posteriores a la recepción de la Orden de Compra o contrato correspondiente. Pero en la seccion de Plan de Entrega de los bienes esto difiere ya que indican: 45 días después de la firma del contrato Solicitamos respetuosamente a la convocante unificar el plazo de entrega en 45 días habiles desde la recepcion de la orden de compra tanto en las especificaciones tecnicas como así tambien en la seccion de plan de entrega de los bienes a fin de tener claro lo referente a este requerimiento.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	25-10-2023
<p>este punto se corrige con la adenda nº 3</p>		

## Consulta 11 - especificaciones tecnicas, item 4, indican

Consulta	Fecha de Consulta	16-10-2023
<p>En el pliego de bases y condiciones, especificaciones tecnicas, item 4, indican: Instalacion y puesta en marcha: El oferente se encargará de la instalación y puesta en funcionamiento del equipo ofertado. El oferente deberá instalar el equipo en un Rack de 42U proveído por la convocante y deberán prever todo lo necesario para la correcta instalación y el buen funcionamiento del mismo.  Favor indicar el protocolo de conectividad a ser utilizado entre el storage y el servidor, así tambien confirmar si será una conexión directa entre los mismos o si será mediante switches de red o SAN a fin de prever todo lo necesario para la correcta implementacion.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	25-10-2023
<p>La conexión entre el servidor y el Storage deberían con equipos de red (Switch).</p>		

## Consulta 12 - especificaciones tecnicas, item 1, solicitan

Consulta	Fecha de Consulta	16-10-2023
<p>En el pliego de bases y condiciones, especificaciones tecnicas, item 1, solicitan: Puertos: 2 Puertos ethernet 10Gbps Entendemos que se refieren a puertos de 10Gbps Base-T (cobre), favor confirmar si nuestra apreciacion es correcta a fin de cotizar correctamente lo solicitado.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	25-10-2023
<p>La interpretación es correcta.</p>		

## Consulta 13 - , especificaciones tecnicas, item 4, indican

Consulta	Fecha de Consulta	16-10-2023
<p>En el pliego de bases y condiciones, especificaciones tecnicas, item 4, indican: Capacidad: 8TB Usables como mínimo Utilizando discos SSD configurados en RAID con tolerancia a fallos de hasta 2 discos.  Entendemos que se refieren a 8TB ya disponibles para uso configurados en RAID 6, favor confirmar si nuestra apreciacion es correcta a fin de cotizar correctamente.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	25-10-2023
<p>La interpretación es correcta.</p>		

## Consulta 14 - especificaciones tecnicas, item 4, indican

Consulta	Fecha de Consulta	16-10-2023
<p>En el pliego de bases y condiciones, especificaciones tecnicas, item 4, indican:            Plazo de entrega: El equipo deberá ser entregado 60 (sesenta) días hábiles posteriores a la recepción de la Orden de Compra o contrato correspondiente</p> <p>Pero en la seccion de plan de entrega de bienes indican:            45 días después de la firma del contrato</p> <p>Solicitamos respetuosamente a la convocante unificar las fechas en ambas secciones indicando que el plazo de entrega es de 45 días hábiles posteriores a la recepcion de la orden de compra por parte del oferente a fin de que el potencial oferente tenga claridad con relacion al plazo de entrega y permita una mayor participacion.</p>		
Respuesta	Fecha de Respuesta	25-10-2023
este punto fue corregido mediante una adenda		

## Consulta 15 - consulta

Consulta	Fecha de Consulta	16-10-2023
<p>Consulta: Procesador 2.6 Ghz            Solicitud: Se solicita aceptar procesadores con la frecuencia mencionada, pero utilizando la característica turbo.            Justificación: Se solicita a la convocante aceptar la especificación solicitada, ya que con este cambio se tendrán mejores costos y con beneficios muy similares para todos los oferentes.</p> <p>Consulta: 64GB RDIMM, 3200MT/s, Dual Rank, 8Gb BASE            Solicitud: Favor especificar la cantidad de memoria ya que indica 64GB y 8GB de base.</p> <p>Consulta: Instalación y configuración de Sistema Hypervisor de tipo 1            Solicitud: Favor especificar tipo de sistema operativo y alcance de la instalación.            Justificación: Esto a fin de contemplar la cantidad de horas.</p> <p>Consulta: Instalación, configuración y despliegue de un sistema de monitoreo SNMP con historial de hasta 6 meses.            Solicitud: Favor especificar la herramienta a desplegar y el alcance.            Justificación: Esto a fin de contemplar la cantidad de horas.</p> <p>Consulta: Soporte y mantenimiento local por 1 año con opción a ampliación de las soluciones implementadas.            Solicitud: Especificar el alcance.</p>		
Respuesta	Fecha de Respuesta	25-10-2023
<p>algunos de estos puntos fueron corregidos con la adenda nº 3.            Para los demás puntos remitirse al Pliego de Bases y Condiciones.</p>		

## Consulta 16 - Especificaciones Técnicas

Consulta	Fecha de Consulta	20-10-2023
¿La configuración de los Link Aggregation se va a realizar contra que equipo, marca? ¿O se debe proveer un SW 10G para dicha conexión?		
Respuesta	Fecha de Respuesta	19-01-2024
Segun se indica en el PBC		

## Consulta 17 - Especificaciones Técnicas

Consulta	Fecha de Consulta	20-10-2023
----------	-------------------	------------

Instalación, configuración y despliegue de un sistema de monitoreo SNMP con historial de hasta 6 meses: este sistema de Monitoreo, la institución va a proveer la VM para dicha gestión o va estar dentro de la misma infra? ¿O debe ser un servidor aparte con un storage aparte?

Respuesta	Fecha de Respuesta	19-01-2024
-----------	--------------------	------------

Segun se indica en el PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES

## Consulta 18 - plazo de entrega

Consulta	Fecha de Consulta	23-10-2023
----------	-------------------	------------

En el PBC, se establece que los bienes solicitados deben ser entregados 30 días después de la firma del contrato. Sin embargo, el bien solicitado es fabricado en el exterior y no hay fabricantes en el país. Esto significa que el tiempo de fabricación e importación es de al menos 60 días.

Por lo tanto, los solicitantes solicitan que el plazo de entrega se extienda a 60 días después de la firma del contrato. Esto garantizará que los bienes solicitados sean de alta calidad y que se satisfagan las necesidades institucionales.

La extensión del plazo de entrega también estimulará la competencia, ya que no se limitará a las empresas que tengan los bienes en stock. Esto conducirá a precios más bajos y a una mayor variedad de propuestas.

Respuesta	Fecha de Respuesta	25-10-2023
-----------	--------------------	------------

Este punto fue corregido mediante una adenda

## Consulta 19 - plazo de entrega

Consulta	Fecha de Consulta	23-10-2023
----------	-------------------	------------

En el PBC, se establece que los bienes solicitados deben ser entregados 30 días después de la firma del contrato. Sin embargo, el bien solicitado es fabricado en el exterior y no hay fabricantes en el país. Esto significa que el tiempo de fabricación e importación es de al menos 60 días.

Por lo tanto, los solicitantes solicitan que el plazo de entrega se extienda a 60 días después de la firma del contrato. Esto garantizará que los bienes solicitados sean de alta calidad y que se satisfagan las necesidades institucionales.

La extensión del plazo de entrega también estimulará la competencia, ya que no se limitará a las empresas que tengan los bienes en stock. Esto conducirá a precios más bajos y a una mayor variedad de propuestas.

Respuesta	Fecha de Respuesta	25-10-2023
-----------	--------------------	------------

Este punto fue corregido con una adenda