

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	UNIDAD EJECUTORA 125 PROGRAMA NACIONAL DE INVERSIONES EN SALUD
Nomenclatura :	CP-SM-10-2024-PRONIS-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Servicio
Descripción del objeto :	SERVICIO DE ALQUILER DE COMPUTADORAS

Ruc/código :	20514469335	Fecha de envío :	14/08/2024
Nombre o Razón social :	CORPORACION WINWARE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - CORPORACION WINWARE S.A.C.	Hora de envío :	15:16:43

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

Sres. del Comité, al respecto debemos consultar que en el artículo 152° del nuevo Reglamento de la Ley de contrataciones del Estado indica lo siguiente:  
Artículo 152.- Excepciones No se otorga garantía de fiel cumplimiento del contrato ni garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias en los siguientes casos:  
a) En los contratos de bienes y servicios, distintos a la consultoría de obras, cuyos montos sean iguales o menores a cien mil con 00/100 Soles (S/ 100 000,00). Dicha excepción también aplica a:  
i) los contratos derivados de procedimientos de selección por relación de ítems cuando el monto de los ítems adjudicados no supere el monto señalado; y,  
ii) a los contratos derivados de procedimientos de selección realizados para compras corporativas, cuando el monto del contrato a suscribir por la entidad participante no supere el monto indicado.  
b) Adquisición de bienes inmuebles.  
c) Contratos de arrendamiento de bienes muebles e inmuebles.  
d) Las contrataciones complementarias celebradas bajo los alcances del artículo 174, cuyos montos se encuentren dentro del supuesto contemplado en el literal a).  
En el caso del CONCURSO PÚBLICO N° 010-2024-PRONIS, aplica esta excepción, Ya que los equipos servicio de Alquiler de Computadoras para el Servicio se encuentran en el rubro de bienes muebles, y siendo el servicio de alquiler... se tipificaría en el punto c) como un contrato de Arrendamiento de bienes muebles. Por esta razón, sírvanse confirmar que para el perfeccionamiento de contrato NO se presentará la Carta fianza

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.3 Literal: SN Página: 16

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

artículo 152° del nuevo Reglamento de la ley de contratacopmes

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE la observación, de acuerdo a lo establecido en el literal c) del articulo 152 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, referido a Excepciones, establece que, No se otorga garantía de fiel cumplimiento del contrato ni garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias en los siguientes casos:  
(...)  
c) Contratos de arrendamiento de bienes muebles e inmuebles.  
(...)  
En ese sentido, considerando que el objeto de la contratación es el servicio de alquiler de computadoras; este se encontraría tipificado en el literal antes señalado, dado que las computadoras tienen la consideración de bienes muebles; concluyendo así, que el postor adjudicado, queda exceptuado de la presentación de la garantía de fiel cumplimiento para la suscripción del contrato; por lo que con ocasión de efectuar la integración de bases se excluirá el requisito de presentar Garantía de Fiel Cumplimiento para la firma de contrato.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se retira de las bases, la garantía de fiel cumplimiento, según lo indicado en el literal c) del articulo 152 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 125 PROGRAMA NACIONAL DE INVERSIONES EN SALUD

Nomenclatura : CP-SM-10-2024-PRONIS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ALQUILER DE COMPUTADORAS

Ruc/código :	20603786301	Fecha de envío :	14/08/2024
Nombre o Razón social :	MUR TECNOLOGIA S.A.C.	Hora de envío :	17:53:46

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

ALCANCES Y DESCRIPCION DEL SERVICIO

Con la finalidad de garantizar el cumplimiento del principio de competencia, de eficacia y eficiencia, observamos el requerimiento y solicitamos a la entidad "COMPUTADORA TIPO I SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 10 PROFESIONAL O WINDOWS 11 PROFESIONAL 64 BITS ESPAÑOL", se solicita a la entidad precisar que la licencia entregada en el equipo debiera ser original.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 5.1 Página: 19

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art 2 a, c, e, g

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, conforme a la Ley N° 28612, que norma el uso, adquisición y adecuación del software en la administración pública, es obligatorio que cualquier software empleado por la administración pública sea legalmente obtenido y posee una licencia adecuada. Por ende, al solicitar un equipo de tipo I con "Windows 10 profesional o Windows 11 profesional 64 bits español", se debe inferir que la licencia del sistema operativo proporcionada con el equipo debe ser original. PRONIS se adhiere a las normativas en vigor, incluyendo la Ley N° 28612 que regula el uso, adquisición y adecuación del software en la administración pública.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 125 PROGRAMA NACIONAL DE INVERSIONES EN SALUD

Nomenclatura : CP-SM-10-2024-PRONIS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ALQUILER DE COMPUTADORAS

Ruc/código :	20603786301	Fecha de envío :	14/08/2024
Nombre o Razón social :	MUR TECNOLOGIA S.A.C.	Hora de envío :	17:53:46

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

ALCANCES Y DESCRIPCION DEL SERVICIO

Con la finalidad de garantizar el cumplimiento del principio de competencia, de eficacia y eficiencia, observamos el requerimiento y solicitamos a la entidad "COMPUTADORA TIPO I FECHA DE LANZAMIENTO Q1' 20 O SUPERIOR", se debe considerar que los procesadores intel core i7 de 10ma generacion salieron al mercado en el Q2' 20 y actualmente este tipo de procesador ya se encuentra discontinuado (<https://www.intel.la/content/www/xl/es/products/sku/199316/intel-core-i710700-processor-16m-cache-up-to-4-80-ghz/specifications.html>). Se solicita a la entidad precisar que se debiera considerar Q1'23 o superior" esto con la finalidad de que la entidad tenga equipos actualizados que le permitan cumplir con los objetivos formulados para este proceso.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 5.1 Página: 19

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art 2 a, c, e, g

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma, aunque los procesadores de 10ma. generación comprendidos en la solicitud de computadoras Tipo I, han sido oficialmente discontinuados por Intel, esto no implica que hayan perdido su relevancia o funcionalidad en el contexto tecnológico actual. La discontinuación se refiere a la producción de nuevos procesadores de esta línea, no a la utilidad o soporte de los ya existentes.

Intel ha confirmado que seguirá proporcionado soporte para estos procesadores, lo que incluye actualizaciones de seguridad, controladores y asistencia técnica. Esto asegura que los procesadores seguirán siendo una opción viable y segura para las tareas informáticas en los próximos años.

Además, es importante destacar que el servicio que se solicita es de alquiler de computadoras. Esto significa que los equipos no necesitan estar en la vanguardia de la tecnología; sino que, deben ser capaces de realizar las tareas requeridas de manera eficiente y segura. Los procesadores comprendidos en la solicitud de equipos q1 '20 son capaces de manejar tareas administrativas y de diseño, que es el uso previsto de estos equipos alquilados.

Al permitir la participación de equipos con estos procesadores para el proceso de alquiler, se esta ampliando el espectro de postores potenciales. Esto garantiza el cumplimiento del principio de competencia, permitiendo una mayor variedad de opciones y potenciales mejoras.

Por lo tanto, aunque los procesadores q1 '20 no sean los más recientes del mercado, todavía cumplen con la "Vigencia Tecnológica" requerida para este procedimiento de contratación de alquiler. Su funcionalidad, compatibilidad y soporte continuo los hacen adecuados para las tareas administrativas y diseño previstas, asegurando así que se cumplirán los objetivos previstos de este procedimiento.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 125 PROGRAMA NACIONAL DE INVERSIONES EN SALUD

Nomenclatura : CP-SM-10-2024-PRONIS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ALQUILER DE COMPUTADORAS

Ruc/código :	20603786301	Fecha de envío :	14/08/2024
Nombre o Razón social :	MUR TECNOLOGIA S.A.C.	Hora de envío :	17:53:46

**Observación: Nro. 4**

**Consulta/Observación:**

**ALCANCES Y DESCRIPCION DEL SERVICIO**

Con la finalidad de garantizar el cumplimiento del principio de competencia, de eficacia y eficiencia, observamos el requerimiento y solicitamos a la entidad "COMPUTADORA TIPO TIPO DE PROCESADOR", se debe considerar que los procesadores intel core i7 de 10ma generacion salieron al mercado en el Q2' 20 y actualmente este tipo de procesador ya se encuentra discontinuado (<https://www.intel.la/content/www/xl/es/products/sku/199316/intel-core-i710700-processor-16m-cache-up-to-4-80-ghz/specifications.html>). Dedibo a que los procesadores de 10ma generacion ya se encuentran discontinuados, se solicita a la entidad modifcar el requerimiento y aceptar equipos con procesadores de 13va generacion o superior esto con la finalidad de que la entidad tenga equipos actualizados que le permitan cumplir con los objetivos formulados para este proceso.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 4    **Literal:** 5.1    **Página:** 19

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Art 2 a, c, e, g

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

No se confirma, aunque los procesadores de 10ma. generación comprendidos en la solicitud de computadoras Tipo I, han sido oficialmente discontinuados por Intel, esto no implica que hayan perdido su relevancia o funcionalidad en el contexto tecnológico actual. la discontinuación se refiere a la producción de nuevos procesadores de esta línea, no a la utilidad o soporte de los ya existentes.

Intel ha confirmado que seguirá proporcionado soporte para estos procesadores, lo que incluye actualizaciones de seguridad, controladores y asistencia técnica. Esto asegura que los procesadores seguirán siendo una opción viable y segura para las tareas informáticas en los próximos años.

Además, es importante destacar que el servicio que se solicita es de alquiler de computadoras. Esto significa que los equipos no necesitan estar en la vanguardia de la tecnología; sino que, deben ser capaces de realizar las tareas requeridas de manera eficiente y segura. Los procesadores comprendidos en la solicitud de equipos q1 '20 son capaces de manejar tareas administrativas y de diseño, que es el uso previsto de estos equipos alquilados.

Al permitir la participación de equipos con estos procesadores para el procedimiento de contratación de alquiler, se esta ampliando el espectro de postores potenciales. Esto garantiza el cumplimiento del principio de competencia, permitiendo una mayor variedad de opciones y potenciales mejoras.

Por lo tanto, aunque los procesadores q1 '20 no sean los mas recientes del mercado, todavía cumplen con la "Vigencia Tecnológica" requerida para este procedimiento de contratación de alquiler. Su funcionalidad, compatibilidad y soporte continuo los hacen adecuados para las tareas administrativas y diseño previstas, asegurando así que se cumplirán los objetivos previstos de este procedimiento.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 125 PROGRAMA NACIONAL DE INVERSIONES EN SALUD

Nomenclatura : CP-SM-10-2024-PRONIS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ALQUILER DE COMPUTADORAS

Ruc/código :	20603786301	Fecha de envío :	14/08/2024
Nombre o Razón social :	MUR TECNOLOGIA S.A.C.	Hora de envío :	17:53:46

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

ALCANCES Y DESCRIPCION DEL SERVICIO

Con la finalidad de garantizar el cumplimiento del principio de competencia, de eficacia y eficiencia, observamos el requerimiento y solicitamos a la entidad "COMPUTADORA TIPO I DURO 01 TB MINIMO, actualmente en el mercado existen dos tipos de disco el tipo HDD y el SSD, la diferencia entre estos radica en la velocidad de transferencia de datos el cual es de 150Mbps por parte de los discos HDD y de 3500 Mbps por parte de los disco SSD. Debido a ello se solicita a la entidad precisar que solicitara discos SSD 1TB NVMe

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 5.1 Página: 19

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art 2 a, c, e, g

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma, para este proceso, se ha solicitado específicamente una configuración de dos discos, un disco SSD de 240GB o superior para el arranque del sistema y un segundo disco de al menos 1TB para almacenamiento. Este segundo disco puede ser tanto HDD como SSD.

La configuración solicitada tiene como objetivo ampliar el espectro de postores potenciales, permitiendo una mayor diversidad de soluciones. Esto fomenta una mayor competencia, lo cual esta en línea con el objetivo de este procedimiento, asegurando con ello el cumplimiento de las metas y objetivos de la Entidad

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 125 PROGRAMA NACIONAL DE INVERSIONES EN SALUD

Nomenclatura : CP-SM-10-2024-PRONIS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ALQUILER DE COMPUTADORAS

Ruc/código :	20603786301	Fecha de envío :	14/08/2024
Nombre o Razón social :	MUR TECNOLOGIA S.A.C.	Hora de envío :	17:53:46

**Observación: Nro. 6**

**Consulta/Observación:**

**ALCANCES Y DESCRIPCION DEL SERVICIO**

Con la finalidad de garantizar el cumplimiento del principio de competencia, de eficacia y eficiencia, observamos el requerimiento y solicitamos a la entidad "COMPUTADORA TIPO I DISCO DE ARRANQUE 240GB SSD O SUPERIOR ,. Se solicita precisar que al aceptar que el disco de almacenamiento sea de 1TB SSD NVMe no sería necesario tener un disco adicional de arranque.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 4    **Literal:** 5.1    **Página:** 19

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Art 2 a, c, e, g

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

No se confirma, para este procedimiento de selección, se ha solicitado específicamente una configuración de dos discos, un disco SSD de 240GB o superior para el arranque del sistema y un segundo disco de al menos 1TB para almacenamiento. Este segundo disco puede ser tanto HDD como SSD. La configuración solicitada tiene como objetivo ampliar el espectro de postores potenciales, permitiendo una mayor diversidad de soluciones. Esto fomenta una mayor competencia, lo cual esta en línea con el objetivo de este procedimiento, asegurando con ello el cumplimiento de las metas y objetivos de la Entidad

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 125 PROGRAMA NACIONAL DE INVERSIONES EN SALUD

Nomenclatura : CP-SM-10-2024-PRONIS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ALQUILER DE COMPUTADORAS

Ruc/código :	20603786301	Fecha de envío :	14/08/2024
Nombre o Razón social :	MUR TECNOLOGIA S.A.C.	Hora de envío :	17:53:46

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

ALCANCES Y DESCRIPCION DEL SERVICIO

Con la finalidad de no vulnerar los principios de libertad de concurrencia, transparencia, igualdad de trato, eficacia y eficiencia, competencia, equidad y vigencia tecnologica, observamos el requerimiento " UNIDAD OPTICA LECTOR GRABADOR DVD-ROM, DVD +/- RW", actualmente los fabricante no incluyen este tipo de unidad en sus equipos debido a que por actualizacion tecnologica la informacion se puede almacenar en la nube o transferir a traves de dispositivos USB. Se solicita a la entidad modificar el requerimiento de UNIDAD OPTICA LECTOR GRABADOR DVD-ROM , DVD +/- RW como opcional

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 5.1 Página: 19

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art 2 a, c, e, g

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta lo solicitado, en aras de promover una mayor pluralidad de postores y fomentar una competencia mas amplia, procederemos hacer opcional el requerimiento de la unidad óptica lector grabador DVD-ROM,DVD +/- RW.  
Por lo que, con ocasión de efectuar la integración de Bases se modificará el requerimiento de la siguiente manera:  
Computadora tipo I  
Unidad Óptica - Opcional (Integrada o Externa)

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se incorporará para las computadoras Tipo I:  
Unidad Óptica - Opcional (Integrada o Externa)

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 125 PROGRAMA NACIONAL DE INVERSIONES EN SALUD

Nomenclatura : CP-SM-10-2024-PRONIS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ALQUILER DE COMPUTADORAS

Ruc/código :	20603786301	Fecha de envío :	14/08/2024
Nombre o Razón social :	MUR TECNOLOGIA S.A.C.	Hora de envío :	17:53:46

**Observación: Nro. 8**

**Consulta/Observación:**

ALCANCES Y DESCRIPCION DEL SERVICIO

Con la finalidad de no vulnerar los principios de libertad de concurrencia, transparencia, igualdad de trato, eficacia y eficiencia, competencia, equidad y vigencia tecnologica, observamos el requerimiento " UNIDAD OPTICA LECTOR GRABADOR DVD-ROM, DVD +/- RW", actualmente los fabricante no incluyen este tipo de unidad en sus equipos debido a que por actualizacion tecnologica la informacion se puede almacenar en la nube o transferir a traves de dispositivos USB. Se solicita a la entidad en el caso que requiera de manera de una UNIDAD OPTICA LECTOR GRABADOR DVD-ROM , DVD +/- RW pueda ser externa.

**Acápíte de las bases : Sección:** Especifico      **Numeral:** 4      **Literal:** 5.1      **Página:** 19

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Art 2 a, c, e, g

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acepta lo solicitado, en aras de promover una mayor pluralidad de postores y fomentar una competencia mas amplia, procederemos hacer opcional el requerimiento de la unidad óptica lector grabador DVD-ROM,DVD +/- RW.  
Por lo que, con ocasión de efectuar la integración de Bases se modificará el requerimiento de la siguiente manera:  
Computadora tipo I  
Unidad Óptico - Opcional (Integrada o Externa)

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

Se incorporará para las computadoras Tipo I:  
Unidad Óptica - Opcional (Integrada o Externa)



Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 125 PROGRAMA NACIONAL DE INVERSIONES EN SALUD

Nomenclatura : CP-SM-10-2024-PRONIS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ALQUILER DE COMPUTADORAS

Ruc/código :	20603786301	Fecha de envío :	14/08/2024
Nombre o Razón social :	MUR TECNOLOGIA S.A.C.	Hora de envío :	17:53:46

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

ALCANCES Y DESCRIPCION DEL SERVICIO

Con la finalidad de no vulnerar los principios de libertad de concurrencia, transparencia, igualdad de trato, eficacia y eficiencia, competencia, equidad y vigencia tecnologica, observamos el requerimiento "COMPUTADORA TIPO I TARJETAS GRAFICAS O VIDEO DEDICADA DE 02GB DE MEMORIA O 3D DE ALTA GAMA MINIMO CON SALIDA HDMI Y/O DISPLAYPORT, VGA OPCIONAL", actualmente en el mercado muchos procesadores que cuentan con grafica integrada cuyo rendimiento y performance es superior a una tarjeta grafica externa de 2GB. Debido a ello se solicita modificar el requerimiento a COMPUTADORA TIPO I TARJETAS GRAFICAS O VIDEO DEDICADA DE 02GB DE MEMORIA O 3D DE ALTA GAMA O GRAFICA INTEGRADA MINIMO CON SALIDA HDMI Y/O DISPLAYPORT, VGA OPCIONAL

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 5.1 Página: 19

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art 2 a, c, e, g

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma, las tarjetas gráficas suelen ofrecen un rendimiento superior en comparación con las tarjetas gráficas integradas. Esto se debe a que tienen su propia memoria de video (VRAM), lo que permite un procesamiento más rápido y eficiente de los gráficos. Además, son capaces de manejar tareas gráficas intensivas, como la visualización y edición de gráficos 2D y 3D, de manera mas eficiente que las tarjetas gráficas integradas. Esto es crucial para las tareas administrativas y de revisión que requieren un alto rendimiento grafico.

Asimismo, las tarjetas graficas dedicadas suelen tener un mejor soporte y compatibilidad con diversos programas, ya que los fabricantes proporcionan controladores actualizados específicamente optimizados para su hardware. Aunque las tarjetas graficas integradas han mejorado significativamente todavía no pueden ser suficientes para tareas que requieren un alto rendimiento grafico.

En cuanto a las computadoras Tipo I lanzados o después de Q1 '20, hay varias opciones disponibles en el mercado que cumplen con los requisitos de tener una tarjeta grafica dedicada de 2GB o 3d de alta gama mínimo teniendo así una amplitud de espectro para postores potenciales

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 125 PROGRAMA NACIONAL DE INVERSIONES EN SALUD

Nomenclatura : CP-SM-10-2024-PRONIS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ALQUILER DE COMPUTADORAS

Ruc/código :	20603786301	Fecha de envío :	14/08/2024
Nombre o Razón social :	MUR TECNOLOGIA S.A.C.	Hora de envío :	17:53:46

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

ALCANCES Y DESCRIPCION DEL SERVICIO

Con la finalidad de no vulnerar los principios de libertad de concurrencia, transparencia, igualdad de trato, eficacia y eficiencia, competencia, equidad y vigencia tecnologica, observamos el requerimiento "COMPUTADORA TIPO I INTERFAZ DE RED LAN 1000MBPS GIGABIT INTEGRADA", Se solicita la entidad precisar que aceptara interfaz de red LAN 10/100 / 1000 Mbps

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 5.1 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art 2 a, c, e, g

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta lo requerido, con el objetivo de promover una mayor pluralidad de postores y fomentar una competencia mas amplia, se acepta la inclusión de equipos con una interfaz de red lan que soporte velocidades de 10/100/1000 Mpbs integrada.

En tal sentido, con ocasión de efectuar la integración de Bases se modificará el requerimiento de la siguiente manera:  
Computadora tipo I:

Interfaz de red - Lan 10/100/100 Mpps Gigabit Integrada

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se incorporará para las computadoras Tipo I:

Interfaz de red - Lan 10/100/1000 Mbps Gigabit Integrada

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 125 PROGRAMA NACIONAL DE INVERSIONES EN SALUD

Nomenclatura : CP-SM-10-2024-PRONIS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ALQUILER DE COMPUTADORAS

Ruc/código :	20603786301	Fecha de envío :	14/08/2024
Nombre o Razón social :	MUR TECNOLOGIA S.A.C.	Hora de envío :	17:53:46

**Observación: Nro. 11**

**Consulta/Observación:**

**ALCANCES Y DESCRIPCION DEL SERVICIO**

Con la finalidad de garantizar el cumplimiento del principio de competencia, de eficacia y eficiencia, observamos el requerimiento y solicitamos a la entidad "COMPUTADORA TIPO II SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 10 PROFESIONAL O WINDOWS 11 PROFESIONAL 64 BITS ESPAÑOL", se solicita a la entidad precisar que la licencia entregada en el equipo debiera ser original.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 4    **Literal:** 5.1    **Página:** 20

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Art 2 a, c, e, g

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que, conforme a la Ley N° 28612, que norma el uso, adquisición y adecuación del software en la administración pública, es obligatorio que cualquier software empleado por la administración pública sea legalmente obtenido y posea una licencia adecuada. Por ende, al solicitar un equipo de Tipo I con "Windows 10 profesional o Windows 11 profesional 64 bits español", se debe inferir que la licencia del sistema operativo proporcionada con el equipo debe ser original. El PRONIS se adhiere a las normativas en vigor, incluyendo la Ley N° 28612 que regula el uso, adquisición y adecuación del software en la administración pública.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 125 PROGRAMA NACIONAL DE INVERSIONES EN SALUD

Nomenclatura : CP-SM-10-2024-PRONIS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ALQUILER DE COMPUTADORAS

Ruc/código :	20603786301	Fecha de envío :	14/08/2024
Nombre o Razón social :	MUR TECNOLOGIA S.A.C.	Hora de envío :	17:53:46

Observación: Nro. 12

Consulta/Observación:

ALCANCES Y DESCRIPCION DEL SERVICIO

Con la finalidad de garantizar el cumplimiento del principio de competencia, de eficacia y eficiencia, observamos el requerimiento y solicitamos a la entidad "COMPUTADORA TIPO II FECHA DE LANZAMIENTO Q4' 17 O SUPERIOR". Se solicita a la entidad precisar que se deba considerar Q1'23 o superior" esto con la finalidad de que la entidad tenga equipos actualizados que le permitan cumplir con los objetivos formulados para este proceso.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 5.1 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art 2 a, c, e, g

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma, aunque los procesadores de 8va. generación comprendidos en la solicitud de computadoras Tipo II, han sido oficialmente discontinuados por Intel, esto no implica que hayan perdido su relevancia o funcionalidad en el contexto tecnológico actual. la discontinuación se refiere a la producción de nuevos procesadores de esta línea, no a la utilidad o soporte de los ya existentes.

Intel ha confirmado que seguirá proporcionado soporte para estos procesadores, lo que incluye actualizaciones de seguridad, controladores y asistencia técnica. Esto asegura que los procesadores seguirán siendo una opción viable y segura para las tareas informáticas en los próximos años.

Además, es importante destacar que el servicio que se solicita es de alquiler de computadoras. Esto significa que los equipos no necesitan estar en la vanguardia de la tecnología, sino que deben ser capaces de realizar las tareas requeridas de manera eficiente y segura. Los procesadores comprendidos en la solicitud de equipos q4'17 son capaces de manejar tareas administrativas, que es el uso previsto de estos equipos alquilados.

Al permitir la participación de equipos con estos procesadores para el proceso de alquiler, se esta ampliando el espectro de postores potenciales. Esto garantiza el cumplimiento del principio de competencia, permitiendo una mayor variedad de opciones y potenciales mejoras.

Por lo tanto aunque los procesadores q4'17 no sean los mas recientes del mercado, todavía cumplen con la "Vigencia Tecnológica" requerida para este proceso de alquiler. Su funcionalidad, compatibilidad y soporte continuo los hacen adecuados para las tareas administrativas previstas, asegurando así que se cumplirán los objetivos previstos de este procedimiento.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 125 PROGRAMA NACIONAL DE INVERSIONES EN SALUD

Nomenclatura : CP-SM-10-2024-PRONIS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ALQUILER DE COMPUTADORAS

Ruc/código :	20603786301	Fecha de envío :	14/08/2024
Nombre o Razón social :	MUR TECNOLOGIA S.A.C.	Hora de envío :	17:53:46

**Observación: Nro. 13**

**Consulta/Observación:**

**ALCANCES Y DESCRIPCION DEL SERVICIO**

Con la finalidad de garantizar el cumplimiento del principio de competencia, de eficacia y eficiencia, observamos el requerimiento y solicitamos a la entidad "COMPUTADORA TIPO II TIPO DE PROCESADOR", se debe considerar que los procesadores intel core i5 de 8va generacion salieron al mercado en el Q3' 17 y actualmente este tipo de procesador ya se encuentra discontinuado <https://www.intel.la/content/www/xl/es/products/sku/124967/intel-core-i58250u-processor-6m-cache-up-to-3-40-ghz/specifications.html>). Dedibo a que los procesadores de 8va generacion ya se encuentran discontinuados, se solicita a la entidad modifcar el requerimiento y aceptar equipos con procesadores de 13va generacion o superior esto con la finalidad de que la entidad tenga equipos actualizados que le permitan cumplir con los objetivos formulados para este proceso.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 4    **Literal:** 5.1    **Página:** 20

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Art 2 a, c, e, g

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

No se confirma, aunque los procesadores de 8va generación comprendidos en la solicitud de computadoras tipo II, han sido oficialmente discontinuados por Intel, esto no implica que hayan perdido su relevancia o funcionalidad en el contexto tecnológico actual. la discontinuación se refiere a la producción de nuevos procesadores de esta línea, no a la utilidad o soporte de los ya existentes.

Intel ha confirmado que seguirá proporcionado soporte para estos procesadores, lo que incluye actualizaciones de seguridad, controladores y asistencia técnica. Esto asegura que los procesadores seguirán siendo una opción viable y segura para las tareas informáticas en los próximos años.

Además, es importante destacar que el servicio que se solicita es de alquiler de computadoras. Esto significa que los equipos no necesitan estar en la vanguardia de la tecnología, sino que deben ser capaces de realizar las tareas requeridas de manera eficiente y segura. Los procesadores comprendidos en la solicitud de equipos q4´17 son capaces de manejar tareas administrativas, que es el uso previsto de estos equipos alquilados.

Al permitir la participación de equipos con estos procesadores para el proceso de alquiler, se esta ampliando el espectro de postores potenciales. Esto garantiza el cumplimiento del principio de competencia, permitiendo una mayor variedad de opciones y potenciales mejoras.

Por lo tanto aunque los procesadores q4´17 no sean los mas recientes del mercado, todavía cumplen con la "Vigencia Tecnológica" requerida para este proceso de alquiler. Su funcionalidad, compatibilidad y soporte continuo los hacen adecuados para las tareas administrativas previstas, asegurando así que se cumplirán los objetivos previstos de este procedimiento.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 125 PROGRAMA NACIONAL DE INVERSIONES EN SALUD

Nomenclatura : CP-SM-10-2024-PRONIS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ALQUILER DE COMPUTADORAS

Ruc/código :	20603786301	Fecha de envío :	14/08/2024
Nombre o Razón social :	MUR TECNOLOGIA S.A.C.	Hora de envío :	17:53:46

**Observación: Nro. 14**

**Consulta/Observación:**

**ALCANCES Y DESCRIPCION DEL SERVICIO**

Con la finalidad de garantizar el cumplimiento del principio de competencia, de eficacia y eficiencia, observamos el requerimiento y solicitamos a la entidad "COMPUTADORA TIPO II DURO 960GB MINIMO, actualmente en el mercado existen dos tipos de disco el tipo HDD y el SSD, la diferencia entre estos radica en la velocidad de transferencia de datos el cual es de 150Mbps por parte de los discos HDD y de 3500 Mbps por parte de los disco SSD. Debido a ello se solicita a la entidad precisar que solicitara discos SSD 1TB NVMe.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 4    **Literal:** 5.1    **Página:** 20

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Art 2 a, c, e, g

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

No se confirma, para este procedimiento de contratación, se ha solicitado específicamente una configuración de un disco de al menos 960 GB de almacenamiento. Este disco puede ser tanto HDD como SSD.

La configuración solicitada tiene como objetivo ampliar el espectro de postores potenciales, permitiendo una mayor diversidad de soluciones. Esto fomenta una mayor competencia, lo cual esta en línea con los objetivos de este procedimiento. Al permitir tanto discos HDD como SSD para el disco de almacenamiento de 960GB como mínimo, estamos abriendo la puerta a una gama mas amplia a soluciones, lo que puede resultar en ofertas más competitivas

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 125 PROGRAMA NACIONAL DE INVERSIONES EN SALUD

Nomenclatura : CP-SM-10-2024-PRONIS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ALQUILER DE COMPUTADORAS

Ruc/código :	20603786301	Fecha de envío :	14/08/2024
Nombre o Razón social :	MUR TECNOLOGIA S.A.C.	Hora de envío :	17:53:46

Observación: Nro. 15

Consulta/Observación:

ALCANCES Y DESCRIPCION DEL SERVICIO

Con la finalidad de no vulnerar los principios de libertad de concurrencia, transparencia, igualdad de trato, eficacia y eficiencia, competencia, equidad y vigencia tecnologica, observamos el requerimiento "COMPUTADORA TIPO II TARJETAS GRAFICAS O VIDEO DEDICADA DE 02GB DE MEMORIA O 3D DE ALTA GAMA MINIMO CON SALIDA HDMI Y/O DISPLAYPORT, VGA OPCIONAL", actualmente en el mercado muchos procesadores que cuentan con grafica integrada cuyo rendimiento y performance es superior a una tarjeta grafica externa de 2GB. Debido a ello se solicita modificar el requerimiento a COMPUTADORA TIPO II TARJETAS GRAFICAS O VIDEO DEDICADA DE 02GB DE MEMORIA O 3D DE ALTA GAMA O GRAFICA INTEGRADA MINIMO CON SALIDA HDMI Y/O DISPLAYPORT, VGA OPCIONAL

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 5.1 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art 2 a, c, e, g

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma, las tarjetas graficas suelen ofrecen un rendimiento superior en comparación con las tarjetas graficas integradas. Esto se debe a que tienen sus propia memora de video (VRAM) , lo que permite un procesamiento mas rápido y eficiente de los gráficos. Además, son capaces de manejar tareas graficas intensivas, como la visualización y edición de gráficos 2D y 3D, de manera mas eficiente que las tarjetas graficas integradas. Esto es crucial para las tareas administrativas y de revisión para el tipo de equipo tipo II solicitados para este proceso y que requieren un alto rendimiento grafico.

Además, las tarjetas graficas dedicadas suelen tener un mejor soporte y compatibilidad con diversos programas, ya que los fabricantes proporcionan controladores actualizados específicamente optimizados para su hardware. Aunque las tarjetas graficas integradas han mejorado significativamente, todavía no pueden ser suficientes para tareas que requieren un alto rendimiento grafico.

En cuanto a los equipos tipo II lanzados o después de Q4´17, hay varias opciones disponibles en el mercado que cumplen con los requisitos de tener una tarjeta grafica dedicada de 2GB o 3d de alta gama mínimo. Teniendo así una amplitud de espectro para postores potenciales

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 125 PROGRAMA NACIONAL DE INVERSIONES EN SALUD

Nomenclatura : CP-SM-10-2024-PRONIS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ALQUILER DE COMPUTADORAS

Ruc/código :	20603786301	Fecha de envío :	14/08/2024
Nombre o Razón social :	MUR TECNOLOGIA S.A.C.	Hora de envío :	17:53:46

Observación: Nro. 16

Consulta/Observación:

ALCANCES Y DESCRIPCION DEL SERVICIO

Con la finalidad de no vulnerar los principios de libertad de concurrencia, transparencia, igualdad de trato, eficacia y eficiencia, competencia, equidad y vigencia tecnologica, observamos el requerimiento "COMPUTADORA TIPO II INTERFAZ DE RED LAN 1000MBPS GIGABIT INTEGRADA", Se solicita la entidad precisar que aceptara interfaz de red LAN 10/100 / 1000 Mbps

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: c Página: 30

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art 2 a, c, e, g

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta lo solicitado, con el objetivo de promover una mayor pluralidad de postores y fomentar una competencia mas amplia, se acepta la inclusión de equipos con una interfaz de red lan que soporte velocidades de 10/100/1000 Mpbs integrada.

En tal sentido, con ocasión de efectuar la integración de Bases se modificará el requerimiento de la siguiente manera:

Computadora Tipo II:

Interfaz de red - Lan 10/100/100 Mpps Gigabit Integrada

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se incorporará para las computadoras Tipo II:

Interfaz de red - Lan 10/100/1000 Mbps Gigabit Integrada



Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 125 PROGRAMA NACIONAL DE INVERSIONES EN SALUD

Nomenclatura : CP-SM-10-2024-PRONIS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ALQUILER DE COMPUTADORAS

Ruc/código :	20603786301	Fecha de envío :	14/08/2024
Nombre o Razón social :	MUR TECNOLOGIA S.A.C.	Hora de envío :	17:53:46

**Observación: Nro. 17**

**Consulta/Observación:**

Con la finalidad de no vulnerar los principios de libertad de concurrencia, transparencia, igualdad de trato, eficacia y eficiencia, competencia y equidad. Solicitamos a la entidad , se acepte como bienes similares en la experiencia por cada ítem la venta de equipamiento de computo en general, tales como computadoras de escritorio, cpu, , laptops.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.2    **Literal:** c    **Página:** 20

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Art 2 a, c, e, g

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

No se acepta lo solicitado, en cumplimiento de principios de libre competencia, transparencia, igualdad de trato, eficacia y eficiencia, competencia y equidad, es fundamental alinear estrictamente el requisito de calificación referido a la experiencia del postor en la especialidad con el alcance del servicio definido en el requerimiento. Por lo tanto, solo las experiencias directamente relacionadas con los servicios de alquiler de computadoras serán considerados tales como: Servicio de alquiler de computadoras y Servicio de alquiler de equipos de cómputo.

Esto excluye aceptar como similares al objeto de contratación a la venta de equipamiento de computo en general, tales como computadoras de escritorio, cpu, laptops, dado que la mencionada experiencia corresponde a bienes

En ese sentido, la venta de equipos de cómputo (Bienes) difiere significativamente de la naturaleza del objeto de contratación; por lo tanto, no se considera como un servicio similar.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null