

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-28-2024-EPS EMAPICA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 01 SERVIDOR DE RED DE LA EPS EMAPICA S.A.

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	21/08/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	18:12:33

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Se pide a la Entidad publicar las bases integradas claras ya que no se logra direferenciar la información contenida en las especificaciones técnicas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1. Literal: - Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que las bases integradas se publicarán de forma clara y diferenciada para que todos los participantes puedan acceder a la información contenida en las especificaciones técnicas de manera comprensible.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-28-2024-EPS EMAPICA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 01 SERVIDOR DE RED DE LA EPS EMAPICA S.A.

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	21/08/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	18:12:33

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Se pide a la Entidad confirmar que no se deberá considerar instalación del equipo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2. Literal: - Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que la instalación del equipo no está incluida dentro del alcance de esta convocatoria.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-28-2024-EPS EMAPICA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 01 SERVIDOR DE RED DE LA EPS EMAPICA S.A.

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	21/08/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	18:12:33

**Observación: Nro. 3**

**Consulta/Observación:**

La Entidad solicita que el equipo cuente con una controladora RAID de 8GB de caché, sin embargo, los equipos que se encuentran con entrega inmediata tienen controladoras RAID de 4GB de caché, por ello y con el fin de cumplir el tiempo de entrega solicitado 15 días calendario, se solicita a la Entidad considerar que el equipo cuente con una controladora RAID de 4GB de caché.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5.2.    **Literal:** -    **Página:** 23

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

Art.2 LCE

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

Se modificara la especificación técnica para aceptar controladora RAID de 4 GB de caché en lugar de 8GB.

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

Se modifica en las especificaciones técnicas

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-28-2024-EPS EMAPICA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 01 SERVIDOR DE RED DE LA EPS EMAPICA S.A.

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	21/08/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	18:12:33

**Observación: Nro. 4**

**Consulta/Observación:**

La Entidad solicita que el equipo cuente con 5 puertos USB como mínimo, sin embargo, ningún fabricante de servidores reconocidos en el mercado tecnológico cumple con dicha precisión, por ello se pide considerar que el equipo cuente con 3 puertos USB como mínimo.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5.2.    **Literal:** -    **Página:** 23

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

Art. 29.3 RLCE

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

Se procederá a modificar las especificaciones técnicas para aceptar servidores con un mínimo de 3 puertos USB, ya que se ha verificado que esta es la cantidad estándar ofrecida por los fabricantes reconocidos.

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

Se modificar las especificaciones técnicas para aceptar servidores con un mínimo de 3 puertos USB

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-28-2024-EPS EMAPICA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 01 SERVIDOR DE RED DE LA EPS EMAPICA S.A.

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	21/08/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	18:12:33

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Respecto al sistema operativo la Entidad solicita que el equipo soporte Windows Server 2022 Standard (48 cores license bundle), sin embargo las licencias base licencian 16 cores como mínimo, por ello se pide a la Entidad confirmar que los 48 cores a los cuales hace referencia es a la totalidad de cores que se deberán licenciar.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2. Literal: - Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que los 48 cores mencionados en las especificaciones técnicas representan la totalidad de cores que deben estar licenciados para el servidor.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-28-2024-EPS EMAPICA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 01 SERVIDOR DE RED DE LA EPS EMAPICA S.A.

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	21/08/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	18:12:33

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Respecto al sistema operativo la Entidad solicita que el equipo soporte Windows Server 2022 Standard (48 cores license bundle), se pide confirmar que el equipo debe soportar mas no se deberá incluir dichas licencias.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2. Literal: - Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que el equipo debe soportar el sistema operativo Windows Server 2022 Standard y la totalidad de cores que deben estar licenciados para el servidor.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-28-2024-EPS EMAPICA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 01 SERVIDOR DE RED DE LA EPS EMAPICA S.A.

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	21/08/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	18:12:33

**Observación: Nro. 7**

**Consulta/Observación:**

La Entidad solicita que el equipo cuente con UEFI 2.6 sin embargo actualmente los equipos de última generación tienen soporte a UEFI 2.8, se pide a la Entidad considerar esta versión.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5.2.    **Literal:** -    **Página:** 24

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

Art. 2 LCE

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

Se actualizarán las especificaciones técnicas para considerar la versión UEFI 2.8, ya que se trata de la versión más reciente compatible con los equipos de última generación.

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

Se actualizarán las especificaciones técnicas para considerar la versión UEFI 2.8

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-28-2024-EPS EMAPICA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 01 SERVIDOR DE RED DE LA EPS EMAPICA S.A.

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	21/08/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	18:12:33

**Observación: Nro. 8**

**Consulta/Observación:**

La Entidad solicita que el equipo cuente con ACPI 6.1 sin embargo actualmente los equipos de última generación tienen soporte a ACPI 6.4, se pide a la Entidad considerar esta versión.

**Acápites de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5.2.    **Literal:** -    **Página:** 24

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

Art. 2 LCE

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

Se procederá a actualizar las especificaciones técnicas para aceptar la versión ACPI 6.4, que es compatible con los servidores de última generación.

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

Se modifica las especificaciones técnicas para aceptar la versión ACPI 6.4.



Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-28-2024-EPS EMAPICA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 01 SERVIDOR DE RED DE LA EPS EMAPICA S.A.

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	21/08/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	18:12:33

**Observación: Nro. 9**

**Consulta/Observación:**

La Entidad solicita que el equipo cuente con mínimo 6 ventiladores redundantes sin embargo ningún fabricante de servidores puede cumplir con dicha solicitud se pide a la entidad considerar que el equipo tenga 4 ventiladores redundantes cómo mínimo.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5.2.    **Literal:** -    **Página:** 24

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

Art. 2 LCE

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

Se modificará la especificación técnica para aceptar un mínimo de 6 ventiladores de alto rendimiento.

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

Se modificará la especificación técnica con mínimo de 6 ventiladores de alto rendimiento.

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-28-2024-EPS EMAPICA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 01 SERVIDOR DE RED DE LA EPS EMAPICA S.A.

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	21/08/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	18:12:33

**Observación: Nro. 10**

**Consulta/Observación:**

La Entidad solicita que el equipo cuente con un despliegue y migración de servidores (P2P,P2V,V2V), sin embargo dicha solicitud no concuerda con la adquisición del equipo y el alcance de este por ello se pide a la Entidad retirar dicha precisión o en su defecto considerarla como opcional.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5.2.    **Literal:** -    **Página:** 24

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

ART.2 LCE

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

En cuanto a la precisión sobre el despliegue y migración de servidores (P2P, P2V, V2V), esta será retirada para permitir la presentación de ofertas más competitivas . Para garantizar el correcto funcionamiento del equipo adquirido, la entrega del servidor debe realizarse en estado operativo y en pleno funcionamiento, con todos los módulos de memoria RDIMM instalados, los discos SSD configurados, el RAID 10 debidamente configurado, y con el Sistema Operativo Windows Server correctamente instalado y configurado.

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

Se Modifica las Especificaciones Tecnicas de acuerdo a la observación.

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-28-2024-EPS EMAPICA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 01 SERVIDOR DE RED DE LA EPS EMAPICA S.A.

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	21/08/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	18:12:33

**Observación: Nro. 11**

**Consulta/Observación:**

La Entidad solicita que el equipo cuente con una garantía que contenga un análisis de rendimiento y capacidad anual y a su vez incluya un taller de planificación para determinar el alcance del entorno a analizar, recopilar datos, análisis y generación de informes, presentar conclusiones y discusión de recomendaciones, sin embargo ninguna garantía de los fabricantes reconocidos en el mercado tecnológico brindan lo solicitado, por ello se pide a la Entidad retirar dichas precisiones a fin de permitir a los postores presentar ofertas.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5.2.    **Literal:** -    **Página:** 24

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

Art.29.3 RLCE

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

Esta precisión será retirada para permitir la presentación de ofertas más competitivas.

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

Se modifica la Especificaciones Tecnicas y se retira dicha observación

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-28-2024-EPS EMAPICA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 01 SERVIDOR DE RED DE LA EPS EMAPICA S.A.

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	21/08/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	18:12:33

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Se pide confirmar que se debe considerar una garantía de 5 años 24x7 con cuatro horas de tiempo de respuesta.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2. Literal: - Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que se debe considerar una garantía de 5 años con cobertura 24x7 y un tiempo de respuesta de cuatro horas en Lima y 48 Horas en Provincia

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-28-2024-EPS EMAPICA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 01 SERVIDOR DE RED DE LA EPS EMAPICA S.A.

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	21/08/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	18:12:33

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

La Entidad solicita un análisis proactivo de la infraestructura dos veces por año, se pide confirmar si esto hace referencia a que el postor deberá ofrecer 2 mantenimientos preventivos anuales.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2. Literal: - Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que el análisis proactivo mencionado en las especificaciones técnicas se refiere a un (01) mantenimiento preventivo anual que el postor deberá ofrecer.

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

null