

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : MTC-PROYECTO ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE NACIONAL (PROVIAS NACIONAL)

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-MTC/20-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE BACKUP

Ruc/código : 20602471277

Fecha de envío : 17/08/2023

Nombre o Razón social : RAM & MAR INGENIEROS S.A.C.

Hora de envío : 18:22:36

**Observación: Nro. 1**

**Consulta/Observación:**

ANTECEDENTE: TPM 1.2 / 2.0 FIPS

Sírvase precisar que también se aceptará soluciones que cifran los datos a medida que se escriben en el disco.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** SERVIDOR    **Literal:** SEGURIDAD    **Página:** 21

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

Bases estándar de la Directiva N° 001-2019-OSCE/CD, modificada por la Resolución N° 004-2022-OSCE/PR

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

El Comité de Selección luego de haber recibido la opinión técnica del área usuaria derivada a través del Memorándum N° 945-2023/MTC-20, concluye en que:

No se acoge, puesto que la mayoría de fabricantes soportan la tecnología de TPM por lo que no se aceptarán otras soluciones de cifrado. Asimismo, se ha realizado la indagación de mercado previamente indicando pluralidad de postores que cumplen con el requerimiento.

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

null

Entidad convocante : MTC-PROYECTO ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE NACIONAL (PROVIAS NACIONAL)

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-MTC/20-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE BACKUP

Ruc/código :	20602471277	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	RAM & MAR INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	18:22:36

**Observación: Nro. 2**

**Consulta/Observación:**

ANTECEDENTE: BLOQUEO DE SISTEMA ANTE INTENTO DE CAMBIO ....

Sírvase precisar que el servidor deberá contar con elementos de protección embebidos en el Hardware contra ataques cibernéticos (en general, no solo de un tipo)

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** SERVIDOR    **Literal:** SEGURIDAD    **Página:** 21

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

Bases estándar de la Directiva N° 001-2019-OSCE/CD, modificada por la Resolución N° 004-2022-OSCE/PR

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

El Comité de Selección luego de haber recibido la opinión técnica del área usuaria derivada a través del MemorándumN° 945-2023/MTC-20, concluye en que:

No se acoge a la observacion de que e servidor deba contar con proteccion contra ataques cibernetico en general, por no ser preciso. Lo que se requiere como mínimo es que el servidor debe contar de una característica embebida que impida que se modifiquen los ajustes en la configuración y firmware para evitar modificaciones maliciosas o acciones erróneas.

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

null

Entidad convocante : MTC-PROYECTO ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE NACIONAL (PROVIAS NACIONAL)

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-MTC/20-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE BACKUP

Ruc/código :	20602471277	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	RAM & MAR INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	18:22:36

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

SIRVASE PRECISAR CON QUE DOCUMENTO SE DEBE ACREDITAR LA GARANTIA DE 5 AÑOS SOLICITADO EN EL SERVIDOR

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: GARANTIA Literal: SERVIDOR Página: 22

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

Bases estándar de la Directiva N° 001-2019-OSCE/CD, modificada por la Resolución N° 004-2022-OSCE/PR

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección luego de haber recibido la opinión técnica del área usuaria derivada a través del MemorándumN° 945-2023/MTC-20, concluye en que:

El colegiado deja constancia que la presente pregunta no corresponde a una observacion, como ha indicado el participante, por lo que se procede con absolver la consulta.

Se aclara que de acuerdo al numeral 5.7 ENTREGABLES de las especificaciones técnicas en el capitulo III - REQUERIMIENTO de las bases, s menciona carta de garantia y suscripcion de los equipos de backup. Esta incluye al servidor

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

null

Entidad convocante : MTC-PROYECTO ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE NACIONAL (PROVIAS NACIONAL)

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-MTC/20-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE BACKUP

Ruc/código :	20602471277	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	RAM & MAR INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	18:22:36

**Observación: Nro. 4**

**Consulta/Observación:**

ANTECEDENTE:  
CERTIFICACION OFICIAL VIGENTE EN SOLUCIONES DE RESPALDO NETWORKER 7.0 COMO INGENIERO IMPLEMENTADOR

SIRVASE PRECISAR QUE SE ACEPTARAN CERTIFICACION OFICIAL VIGENTE EN SOLUCIONES DE RESPALDO NETWORKER 7.0 SIN PRECISAR EL TERMINO INGENIERO y/O tambien se podra acreditar al especialista con una certificacion similar en otro fabricante de soluciones de backup

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CERTIFICAC    **Literal:** OFICIAL    **Página:** 27

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

Bases estándar de la Directiva N° 001-2019-OSCE/CD, modificada por la Resolución N° 004-2022-OSCE/PR

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

El Comité de Selección luego de haber recibido la opinión técnica del área usuaria derivada a través del MemorándumN° 945-2023/MTC-20, concluye en que:  
se acoge la observacion con el fin de obtener mayor participación de postores, se suprime el texto COMO INGENIERO IMPLEMENTADOR

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

SE ACEPTARAN:  
CERTIFICACION OFICIAL VIGENTE EN SOLUCIONES DE RESPALDO NETWORKER 7.0,minimo