

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	MINISTERIO DE DEFENSA
Nomenclatura :	AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2
Nro. de convocatoria :	2
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:53:58

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

En su requerimiento se solicita que el cable UTP categoría 6 tenga un grado de flamabilidad CM: norma UL 1581 ¿ Vertical tray Section 1160 (UL1685) sin embargo este tipo de norma no es muy comercial, por lo que se solicita que requiera que se acepte la norma IEC 60332-3-25 (Categoría D) con la finalidad de aperturar las especificaciones técnicas.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 23
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

La entidad acepta lo solicitado, se aceptará también la norma IEC 60332-3-25 (Categoría D), se incluirá en las bases integradas.

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

Cable UTP Cat 6 (4 pares trenzados, 305 metros, Gris o blanco):

...

Grado de Flamabilidad CM: norma UL 1581-Vertical tray Section 1160 (UL1685) ó norma IEC 60332-3-25 (Categoría D).

...

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:53:58

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

La identidad solicita que los patch cords en categoría 6 sean con el estándar IEEE 1394, sírvase confirmar que se aceptará también el estándar TIA/EIA-568 ya que este estándar se relaciona con cables multimedia y periféricos digitales.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma lo solicitado, se acepta tambien el estandar TIA/EIA-568, se incluirá en las bases integradas.

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

PATCH CORE CAT 6 (1 metro) Certificado:

...
Estándar IEEE 1394 ó TIA/EIA-568
...

PATCH CORE CAT 6 (3 metro) Certificado:

...
Estándar IEEE 1394 ó TIA/EIA-568

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:53:58

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

La identidad solicita que la canalización (bandeja metálica, tipo rejilla) sean de 70cm de largo, las bandejas (tipo rejilla) vienen en una medida estándar de 3 metros de largo, sírvase favor de confirmar que también se aceptará que las rejillas sean de 3 metros de largo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta.
Se precisa que lo solicitado respecto a las medidas es un requerimiento de la Entidad para garantizar una mayor flexibilidad para el recorrido de las mismas, existiendo en el mercado las medidas requeridas.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:53:58

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

La identidad solicita que las canaletas de pared PVC sean resistentes a impactos y aplastamientos, lo cual la característica se relaciona a una norma UL5A por lo que no es muy comercial, en ese sentido se solicita que se acepte que las canaletas tengan un grado de protección de IP40, esto con la finalidad de apertura a las especificaciones técnicas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta.

Se precisa que lo solicitado en las especificaciones técnicas, tiene como finalidad evitar deterioros prematuros y garantizar la conservación del cableado.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:53:58

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

La identidad solicita dos (02) gabinetes de pared de 12RU lo cual las especificaciones de altura, ancho y profundidad no son muy comerciales, en ese sentido sírvase confirmar que los gabinetes cumplan los siguientes estándares ANSI / EIA RS- 310- D, IEC297 -2, DIN41494; PIEZA1, DIN41494; PART7, estándar ETSI.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

La entidad acepta lo solicitado en la consulta, se aceptará y se agregará en las bases integradas, los estandares ANSI / EIA RS- 310- D, IEC297 - 2, DIN41494; PARTE1 -PARTE7, ETSI.

Respecto al estándar DIN41494; PIEZA1, DIN41494; PART7 indicado, precisar que el termino correcto es DIN41494; PARTE1 -PARTE7

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

Gabinete de Pared 12RU:

...

Altura 12 RU, Ancho : 53 cm, Profundidad : 53 cm
o las medidas descritas en los estandares ANSI / EIA RS- 310- D, IEC297 - 2, DIN41494; PARTE1 -PARTE7, ETSI

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:53:58

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Respecto al Proyector Láser cañón corto 3 LCD de Zoom óptico de 1.6x como mínimo.
El requerimiento está orientado a proyectores interactivos de tiro corto por lo cual se insta a la entidad poder aceptar como mínimo un rango en Zoom óptico de 1.35x a 1.6x.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto al Proyector Láser cañón corto 3 LCD, se acepta lo solicitado del Zoom óptico como rango de 1.35x a 1.6x

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

Proyector Láser cañón Corto 3LCD:

...

Zoom óptico como rango de 1.35x a 1.6x

...

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:05:16

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Sobre el Switch de Data Center

En las especificaciones técnicas no indican el performance a nivel de Gbps o Mpps, así como tampoco la latencia del equipo; se solicita a la entidad indicar las capacidades, ya que es el requisito base para elegir el Switch más adecuado.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: iii Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

La Entidad requiere Switches Ethernet data center 24-port 10/100/1000BASE 4 port 10GbE/25GbE, que soporte 40GbE, se precisa el equipo debe soportar la carga de los equipos conectados es decir funcionando al cien por ciento de su capacidad, por lo cual no es necesario detallar dichas características.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:05:16

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Sobre el Switch de Data Center

Respecto al puerto de 40G, confirmar si este debe operar en paralelo con las 4 interfaces de 10/25 o dicha interfaz trabajará a futuro con el cambio de algún módulo uplink.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** iii **Página:** 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que los puertos de 40GbE se trabajará a futuro y se podrá cumplir con el cambio de algún módulo, además, se confirma que la entidad usará interfaces de 10GbE en su totalidad o interfaces de 25GbE en su totalidad.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:05:16

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Sobre el switch de data center

Confirmar si se debe incluir los cables stack o solo debe ser soportado a futuro por el equipo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** iii **Página:** 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a los switch data center se confirma que se debe incluir los cables stack necesarios. Cabe precisar, que el presente procedimineto se rige por la modalidad de contratación llave en mano (entrega, instalación y funcionamiento), por lo que el Contratista debe tener en consideración ello.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:05:16

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Sobre el switch de data center

Considerando que las fuentes son de tipo redundante, confirmas si los fans también deben ser redundantes en vista de que debería tener relación con dichas fuentes.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: iii Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que los ventiladores (fans) de los switch data center deben ser de tipo redundantes en concordancia a las fuentes redundantes.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:05:16

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Sobre switch de data center

Respecto a la autenticación, confirmar que se refiere a TACACS+

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: iii Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto al método de autenticación, en las especificaciones técnicas se ha solicitado autenticación de administración local y radius como mínimo, pudiendo admitirse otros métodos de autenticación adicionales a lo mencionado como TACACS+.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:05:16

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Sobre Switch Distribución

En las especificaciones técnicas no indican el performance a nivel de Gbps o Mpps, así como tampoco la latencia del equipo; se solicita a la entidad indicar las capacidades, ya que es el requisito base para elegir el Switch más adecuado

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: iii Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

La Entidad requiere Switches Ethernet distribución y/o borde 24-port PoE++ 10/100/1000BASE y 4 port 10GbE/25GbE, se precisa que el equipo debe soportar la carga de los equipos conectados, es decir funcionando al cien por ciento de su capacidad, por lo cual no es necesario detallar dichas características.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:05:16

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Sobre el Switch de Distribución

Sírvase indicar la capacidad de power budget del Switch para el soporte de PoE, ya que actualmente no se cuenta con esa especificación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: iii Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que en las especificaciones técnicas se solicita que los Switch de Distribución tengan dos (02) Fuentes de Poder mínimo de 1100W cada uno. Respecto, a la capacidad de power budget no es necesario precisarlo, puesto que se requiere puertos PoE++ para estos switch, cada fabricante tiene su propia capacidad de power budget.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:05:16

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Sobre el Switch de Distribución

Confirmar si se debe incluir los cables stack o solo debe ser soportado a futuro por el equipo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: iii Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a los switch de distribución se confirma que se debe incluir los cables stack necesarios. Cabe precisar, que no especificara en las bases integradas, toda vez, que el presente procedimineto se rige por la modalidad de contratación llave en mano (entrega, instalación y funcionamiento)

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

NINGUNA

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:05:16

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

Sobre el Switch de Distribución

Considerando que las fuentes son de tipo redundante, confirmar si los fans también deben ser redundantes en vista de que debería tener relación con dichas fuentes.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: iii Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que los ventiladores (fans) de los switches de distribución y/o borde deben ser de tipo redundantes en concordancia a las fuentes redundantes.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:05:16

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Sobre el Switch de Distribución

Respecto a la autenticación, confirmar que se refiere a TACACS+

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: iii Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto al método de autenticación, en las especificaciones técnicas se ha solicitado autenticación de administración local y radius como mínimo, pudiendo admitirse otros métodos de autenticación adicionales a lo mencionado como TACACS+.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:05:16

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Sobre el switch de borde

En las Especificaciones Técnicas no indican el performance a nivel de Gbps o Mpps; se solicita a la entidad indicar las capacidades, ya que es el requisito base para elegir el Switch más adecuado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: iii Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

La Entidad requiere Switches Ethernet Borde 48 x 1GbE PoE++ and 4 port x 10/25GbE uplink, se precisa que el performance que el equipo debe soportar la carga de los equipos conectados, es decir funcionando al cien por ciento de su capacidad, por lo cual no es necesario detallar dichas características.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:05:16

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Sobre el switch de borde

Sírvase indicar la capacidad de power budget del Switch para el soporte de PoE, ya que actualmente no se cuenta con esa especificación.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: iii Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No resulta necesario precisar la capacidad de power budget del switch, ya que se ha solicitado en las especificaciones técnicas que debe soportar PoE++, siendo la potencia de salida de cada puerto PoE++ de 45w-60w y70w

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

NINGUNA

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:05:16

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Sobre el switch de borde

Confirmar si se debe incluir los cables stack o solo debe ser soportado a futuro por el equipo.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: iii Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a los switch de borde se confirma que se debe incluir los cables stack necesarios. Cabe precisar, que el presente procediminento se rige por la modalidad de contratación llave en mano (entrega, instalación y funcionamiento), por lo que el Contratista debe tener en consideración ello.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:05:16

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Sobre el switch de borde

Respecto a la autenticación, confirmar que se refiere a TACACS+

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: iii Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto al método de autenticación, en las especificaciones técnicas se ha solicitado autenciación de administración local y radius como mínimo, pudiendo admitirse otros métodos de autenticación adicionales a lo mencionado como TACACS+.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:05:16

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

Sobre Access Point

Confirmar si es necesario un Wireless Lan controller para la adminsitración del Access Point o si los APs van a trabajar en modo StandAlone

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: iii Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a los access point se precisa que no trabajarán en modo StandAlone y se confirma que es necesario un controlador para la administración en las versiones.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:05:16

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

Sobre los Access Point

Sírvase indicar la capacidad de dbi del access point.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: iii Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a los Access Point, según lo indicado en las especificaciones técnicas se requiere que sea de tres (03) bandas (Wi-Fi-Tri-Band), las capacidades son establecidas por cada fabricante, motivo por el cual no se ha precisado. Estas tres bandas se refiere a 3 tipos de frecuencia (mínima, intermedia y máxima).Teniendo en cuenta que el procedimiento de selección es bajo la modalidad llave en mano, deberán ofertas el equipamiento adecuado para una correcta implementación.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20606490209	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	AMPER SISTEMAS SUCURSAL PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	23:21:24

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

La entidad solicita en el numeral 1.9 PLAZO DE ENTREGA
El plazo de entrega, instalación, configuración y puesta en funcionamiento es de setenta (70) días calendarios, dicho plazo se contabilizará a partir del día siguiente de la suscripción del contrato.

Se solicita a la entidad amablemente que el plazo de entrega sea noventa (90) días calendarios, dicho plazo se contabilizara a partir del día siguiente de la suscripción del contrato, Así de esta manera generando mayor concurrencia de postores y haciendo mejor uso de los recursos del estado.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 1.9 Página: 15

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el plazo de entrega de setenta (70) días, es un tiempo adecuado y suficiente para cumplir con la entrega , por lo cual no se acepta la solicitud.

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

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20606490209	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	AMPER SISTEMAS SUCURSAL PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	23:21:24

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

La entidad solicita en la pagina 30 el personal Arquitecto de la solución debe contar con una certificación de especialista o certificación de ingeniero networking en la marca del fabricante de los Switches ofertados del ítem paquete N°01. Se solicita amablemente a la entidad considerar que el presente certificado y/o certificación sea en una solución de Networking en general y no direccionarlo a una marca en específico, Debido a que si se mantiene pondría una clara barrera para una pluralidad de postores.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que se mantendra la certificación de especialista de ingeniero networking en la marca del fabricante de los switches, no en una marca especifica, sino en la marca que se oferte, se requiere para garantizar la correcta configuración y el soporte técnico a los equipos switch.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20606490209	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	AMPER SISTEMAS SUCURSAL PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	23:21:24

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

En la página 22 y 23 de las bases estandares del presente proyecto, se mencionan los items:

- ¿ Cable UTP cat 6
- ¿ Faceplate Modular Plano 2 puertos
- ¿ Jack conector tipo cat 6
- ¿ Patch panel modular cat 6
- ¿ Patch core cat 6

Teniendo en cuenta que se están solicitando todos los componentes del Cableado Estructurado, y se sabe que debe asegurarse una correcta conexión.
Se solicita amablemente a la entidad confirmar que que todos estos componentes serán de una sola marca, para garantizar la compatibilidad.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a los componentes del cableado estructurado es recomendable que sean de de la misma marca, mas no es un requerimiento, a fin de lograr una mayor pluralidad de postores.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20606490209	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	AMPER SISTEMAS SUCURSAL PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	23:21:24

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

En la página 22 y 23 de las bases estandares del presente proceso se mencionan los siguientes items:

- ¿ Cable UTP cat 6
- ¿ Faceplate Modular Plano 2 puertos
- ¿ Jack conector tipo cat 6
- ¿ Patch panel modular cat 6
- ¿ Patch core cat 6

Teniendo en cuenta que es una inversión del Gobierno y se debe garantizar la calidad del producto, se solicita amablemente a la entidad confirmar que se solicitará para la presentación de oferta una carta del fabricante de Cableado Estructurado indicando la garantía por mínimo 20 años del enlace permanente o del canal completo.

Acápíte de las bases : Sección: Específico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma. Se precisa que la garantía comercial solicitada en las especificaciones técnicas será de doce (12) meses, que se contabilizaran a partir del día siguiente de otorgada la conformidad.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20606490209	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	AMPER SISTEMAS SUCURSAL PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	23:21:24

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

En la página 22 de las bases estandares del presente proceso, en el item : "Cable UTP cat 6", la entidad solicita: "Cable del conductor 24AWG o 23AWG", considerando que las nuevas aplicaciones de Cámaras IP y equipos WIFI utilizan PoE, es decir que por el mismo cable UTP se transmite la DATA y la energía eléctrica, para esto se requiere el cable UTP sea de conductor PoE+, Adicional el calibre 23 AWG tiene más cobre que el calibre 24AWG. Mencionado esto, se solicita amablemente a la entidad confirmar que en adelante solo aceptaran los cables UTP de 23WAG.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta. Se precisa a fin de garantizar una mayor pluralidad de postores, es que ha considerado que sea "Cable del conductor 24AWG o 23AWG" por lo cual se debe cumplir con las especificaciones solicitadas

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

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20606490209	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	AMPER SISTEMAS SUCURSAL PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	23:21:24

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

En la página 27 de las bases estándares del presente proceso, se menciona el ítem: "Switches Ethernet data center 24-port 10/100/1000BASE 4 port 10GbE/25GbE, que soporte 40GbE", con respecto a la capacidad soportada, se solicita amablemente a la entidad aclarar el motivo del por el cual están solicitando que soporte 40GbE, debido a que esta característica hace que se lleve a una gama más alta de los switches en distintas marcas, se solicita que esta característica se ponga opcional, caso contrario, se estaría direccionando a una marca específica.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que el Swicth Ethernet Data Center 24- port 10/100/1000 BASE 4Port 10GbE /25GbE debe soportar velocidades de 40GbE, debido a que se requiere dicha conexión con los servidores actuales y para crecimiento futuro de la entidad. Por otra parte no se esta direccionando, puesto que, en el mercado existen diferentes marcas que cuentan con dichas características.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MINISTERIO DE DEFENSA

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-MINDEF/VRD/DGA/-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EQUIPAMIENTO SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO, SEGÚN IOAAR N 2560391 - DENOMINADO ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, EQUIPAMIENTO DE LA SALA DE PRÁCTICAS Y O SIMULACIÓN, EQUIPAMIENTO DE AULA Y SOFTWARE, EN LA ESCUELA SUPERIOR CONJUNTA DE LAS FUERZAS ARMADAS EN LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS, DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA, DERIVADA DE LA L.P N 001-2023-MINDEF-VRD-DGA. ITEM PAQUETE 01 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

Ruc/código :	20606490209	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	AMPER SISTEMAS SUCURSAL PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	23:21:24

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

Se solicita amablemente a la entidad derivar los planos de la obra, con todo motivo de poder cuantificar de manera correcta y así poder brindar una mejora en los recursos del estado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En las Especificaciones técnicas se anexa diagramas de instalación de los equipos solicitados, así mismo, se ha precisado y brindado las facilidades para que los participantes realicen las visitas técnicas necesarias a las instalaciones de la Escuela Superior Conjunta de las Fuerzas Armadas, de tal manera que puedan dimensionar y costear de manera adecuada todo lo necesario para realizar la presente contratación.

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

NINGUNA