

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 1, la Entidad indica que el equipo debe tener 2 puertos SFP+ BASE-T BASE TX sin embargo al detallar puertos SFP+ se informa que los puertos serán ópticos y el medio de transmisión es fibra óptica y esto no concuerda con protocolos BASE-T y BASE TX ya que esto pertenece a puertos de cobre, por lo tanto, se pide retirar dicha información.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.- Literal: - Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta la observación y se aclara que los estándares (Base -T, Base-TX) mencionados hacen referencia a los puertos de cobre del ítem 1, por lo que se modificara en las bases, quedando de la siguiente manera: se modifica en las especificaciones técnicas y bases:"

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

Interfaces en el chasis: 48 puertos 10/100/1000 PoE(Base-T,Base-TX) y 2 puertos de SFP+"

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Respecto a los puertos ópticos de este ítem 1 se pide a la Entidad, confirmar que no se deberá considerar transceivers para estos puertos.

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta la consulta y se aclara que los transceptores se esta solicitando en el ítems 4, Tranceptor SFP+ Conector LC Duplex, por lo cual no se considera dentro del Item1.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código :	20481682721	Fecha de envío :	05/10/2023
Nombre o Razón social :	REDCOM SAC	Hora de envío :	18:05:41

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 1, la Entidad indica en el apartado consola, que el equipo deberá tener un puerto serial RJ45 y/o puertos micro USB y/o mini USB y/o USB, sin embargo, se informa tal descripción no pertenecen a un puerto serial como tal ya que cuenta con otro tipo de interfaz física, y los descritos son utilizados para la gestión del equipo, por lo tanto se pide a la entidad retirar dicha descripción ¿PUERTO SERIAL¿.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.- Literal: - Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta la observación por un error de tipeo se puso " Serial RJ45 " Para no generar confusión se retira de las bases el termino serial, se modificara en las bases quedando de la siguiente manera:
Modificar en las especificaciones técnicas y bases

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

"Consola: - un(1) Interfaz RJ45 y/o un(1) puertos micro USB y/o mini-USB y/o USB" .

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

Con respecto al ítem 1, en el apartado de configuración la Entidad solicita acceso vía HTTP/HTTPS, se informa que dicho acceso no es soportado por equipos actuales ya que es un acceso discontinuado, se pide a la Entidad retirar dicho apartado a fin de permitir a los postores presentar ofertas.

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Se acepta la observación parcialmente, los protocolos HTTP Y HTTPS se encuentran vigentes para garantizar mayor pluralidad de marcas se modificara las bases quedando de la siguiente manera:

se Modifica en las especificaciones técnicas y bases:

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

"Acceso y configuración: HTTP y/o HTTPS"

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 1, La Entidad indica que el equipo soporte múltiples configuraciones almacenadas en memoria flash, sin embargo, se informa que esta característica es propia de un solo fabricante, por ello para obtener una mayor pluralidad de postores se pide retirar dicha característica y no transgredir las normas de contrataciones del Estado.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, se aclara que varios fabricantes actualmente cuentan con memoria flash para almacenar múltiples configuraciones, por lo tanto ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 1, al apartado de VLANs la Entidad indica que el equipo soporte GVRP y/o MVRP, se informa que dichos protocolos no son soportados por equipos actuales por ello se pide a la Entidad retirar dicha descripción.

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, se aclara que varias marcas cumplen con los Protocolos GVRP y/o MVRP se encuentran vigentes por lo tanto ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 1, La Entidad indica que el equipo deberá soportar RSTP, se pide a la Entidad que el equipo pueda soportar RSTP o RSTP+ dado que son protocolos similares y con ello permitir una mayor pluralidad de ofertas.

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la observación, que en la pagina 27 el ítem 1. el protocolo RSTP+ se encuentra como opcional, por lo cual se aceptara cualquiera de los dos protocolos RSTP o RSTP+.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 1, el protocolo ARP, la Entidad indica que el equipo deberá soportar estático y dinámico, sin embargo se pide a la Entidad que el equipo pueda soportar ARP estático y/o dinámico dado que algunos fabricantes soportan solo uno de ellos y permite una mayor pluralidad de ofertas.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.-

Literal: -

Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación y se aclara que varios fabricantes cumplen estos Protocolos ,por lo tanto ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código :	20481682721	Fecha de envío :	05/10/2023
Nombre o Razón social :	REDCOM SAC	Hora de envío :	18:05:41

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 1, el apartado IGMP snooping, la Entidad indica que el equipo soporte V3, sin embargo esto es propio de un solo fabricante y prohíbe totalmente la libre participación de postores, se pide a la Entidad retirar dicha descripción., ya que contraviene las normas de contrataciones del Estado.

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación y se aclara que el protocolo IGMP V1,3 y 3, es soportado por varios fabricantes, por lo tanto ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código :	20481682721	Fecha de envío :	05/10/2023
Nombre o Razón social :	REDCOM SAC	Hora de envío :	18:05:41

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 1, al apartado servicios de seguridad, el equipo debe soportar protección DHCP, sin embargo, esto es propio de un solo fabricante y prohíbe totalmente la libre participación de postores, se pide a la Entidad retirar dicha descripción, ya que están contraviniendo la norma de Contrataciones

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la observación que la Protección DHCP hace referencia a los protocolos que permiten seguridad tales como DHCP Snooping, DHCP Server screening.,por lo tanto ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 1, se pide confirmar si la Entidad indica que el equipo deberá tener una autenticación por dirección MAC y/o RADIUS y/o basada en web.

Acápites de las bases : Sección: Específico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta respecto a la autenticación debe soportar una " autenticación por dirección MAC y/o RADIUS y/o basada en web" .

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 12

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 1, al servicio de seguridad la Entidad pide filtrado de puerto origen, para permitir únicamente puertos específicos se comuniquen con otros, se pide a la Entidad retirar dicho apartado ya que solo puede ser cumplido por una marca en específico y ello prohíbe la libre participación de postores y contravienen la norma de contrataciones.

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación y se aclara que se hace referencia ACL, es soportado por varios fabricantes, por lo tanto ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 13

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 1, al apartado servicios de seguridad la Entidad indica que el equipo soporte IGMP v3, sin embargo, esto es propio de un solo fabricante y prohíbe totalmente la libre participación de postores, se pide a la Entidad retirar dicha descripción.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación y se aclara que el protocolo IGMP v1,v2 y v3, es soportado por varios fabricantes, por lo tanto ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 14

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 1, La Entidad solicita una garantía de 2 años, sin embargo se informa que este tipo de equipos cuentan con una garantía mínima de 3 años, se pide a la Entidad considerar dicha información y solicitan una garantía de 3 años.

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que como mínimo la garantía de fabrica de los equipos es de dos años, así mismo se aceptara equipos con mayor tiempo de garantía.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 15

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 2, la Entidad indica que el equipo debe tener 2 puertos SFP+ BASE-T BASE TX sin embargo al detallar puertos SFP+ se informa que los puertos serán ópticos y el medio de transmisión es fibra óptica y esto no concuerda con protocolos BASE-T y BASE TX ya que esto pertenece a puertos de cobre, por lo tanto se pide retirar dicha información.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta la observación y se aclara que los estándares (Base -T, Base-TX) mencionados hacen referencia a los puertos de cobre del ítem 2 por lo que se modificara en las bases, quedando de la siguiente manera: se Modifica en las especificaciones técnicas y bases:"

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

Interfaces en el chasis: 24 puertos 10/100/1000 PoE(Base-T,Base-TX) y 2 puertos de SFP+"

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 2, se pide confirmar que los puertos ópticos no deberán tener transceivers.

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta que los transceptores se esta solicitando en el ítems 4, Tranceptor SFP+ Conector LC Duplex, por lo cual no se considera dentro del ítem 1.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 17

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 2, La Entidad indica en el apartado consola, que el equipo deberá tener un puerto serial RJ45 y/o puertos micro USB y/o mini USB y/o USB, sin embargo, se informa tal descripción no pertenecen a un puerto serial como tal ya que cuenta con otro tipo de interfaz física, y los descritos son utilizados para la gestión del equipo, por lo tanto se pide a la Entidad retirar dicha descripción ¿PUERTO SERIAL¿.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.- Literal: - **Página: 26**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación por un error de tipeo se puso " Serial RJ45 " Para no generar confusión se retira de las bases el termino serial, se modificara en las bases quedando de la siguiente manera:
Modificar en bases

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

"Consola: - un(1) Interfaz RJ45 y/o un(1) puertos micro USB y/o mini-USB y/o USB" .

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 18

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 2, en el apartado de configuración la Entidad solicita acceso vía HTTP/HTTPS, se informa que dicho acceso no es soportado por equipos actuales ya que es un acceso discontinuado, se pide a la Entidad retirar dicho apartado a fin de permitir a los postores presentar ofertas.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.-

Literal: -

Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Se acoge la observación parcialmente, los protocolos HTTP Y HTTPS se encuentran vigentes para garantizar mayor pluralidad de marcas se modificara las bases quedando de la siguiente manera:

se modifica en las especificaciones técnicas y bases:

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

"Acceso y configuración: HTTP y/o HTTPS"

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 19

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 2, la Entidad indica que el equipo soporte múltiples configuraciones almacenadas en memoria flash, sin embargo, se informa que esta característica es propia de un solo fabricante, por ello para obtener una mayor pluralidad de postores se pide retirar dicha característica ya que se transgrede la norma de contrataciones

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, se aclara que varios fabricantes actualmente cuentan con memoria flash para almacenar múltiples configuraciones, por lo tanto ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 20

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 2, al apartado de VLANs la Entidad indica que el equipo soporte GVRP y/o MVRP, se informa que dichos protocolos no son soportados por equipos actuales por ello se pide a la Entidad retirar dicha descripción.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, se aclara que varias marcas cumplen con los Protocolos GVRP y/o MVRP se encuentran vigentes por lo tanto ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 21

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 2, la Entidad indica que el equipo deberá soportar RSTP, se pide a la Entidad que el equipo pueda soportar RSTP o RSTP+ dado que son protocolos similares y con ello permitir una mayor pluralidad de ofertas.

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que en la pagina 27 el ítem 1. el protocolo RSTP+ se encuentra como opcional, por lo cual se aceptara cualquiera de los dos protocolos RSTP o RSTP+.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 22

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 2 al protocolo ARP, la Entidad indica que el equipo deberá soportar estático y dinámico, sin embargo se pide a la Entidad que el equipo pueda soportar ARP estático y/o dinámico dado que algunos fabricantes soportan solo uno de ellos y permite una mayor pluralidad de ofertas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.-

Literal: -

Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación y se aclara que varios fabricantes cumplen estos Protocolos ,por lo tanto ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código :	20481682721	Fecha de envío :	05/10/2023
Nombre o Razón social :	REDCOM SAC	Hora de envío :	18:05:41

Observación: Nro. 23

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 2, al apartado IGMP snooping, la Entidad indica que el equipo soporte V3, sin embargo esto es propio de un solo fabricante y prohíbe totalmente la libre participación de postores, se pide a la Entidad retirar dicha descripción ya que transgrede la norma de contrataciones del Estado.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación y se aclara que el protocolo IGMP v1/v2/v3, es soportado por varios fabricantes, por lo tanto ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 2, se pide confirmar si la Entidad indica que el equipo deberá tener una autenticación por dirección MAC y/o RADIUS y/o basada en web.

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta respecto a la autenticación debe soportar una " autenticación por dirección MAC y/o RADIUS y/o basada en web" por lo que se modificara en las bases

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

"Autenticación - Autenticación por dirección MAC y/o RADIUS y/o basada en web.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 25

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 2, al apartado servicios de seguridad la Entidad indica que el equipo soporte IGMP v3, sin embargo, esto es propio de un solo fabricante y prohíbe totalmente la libre participación de postores, se pide a la Entidad retirar dicha descripción.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación y se aclara que el protocolo IGMP v1,v2 y v3, es soportado por varios fabricantes, por lo tanto ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 26

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 2, La Entidad indica en el apartado DHCP, soporte para asignar direccionamiento IP dinámico mediante protocolo DHCP, se informa que dicha característica es propia de un solo fabricante por ello se pide retirar dicho punto.

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, esta características es propia del protocolo DHCP. Protocolo de configuración dinámica de host (DHCP), todos los fabricantes de switches soportan DHCP. por lo tanto ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código :	20481682721	Fecha de envío :	05/10/2023
Nombre o Razón social :	REDCOM SAC	Hora de envío :	18:05:41

Observación: Nro. 27

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 2, al apartado servicios de seguridad, el equipo debe soportar protección DHCP, sin embargo, esto es propio de un solo fabricante y prohíbe totalmente la libre participación de postores, se pide a la Entidad retirar dicha descripción ya que transgrede la norma de contrataciones.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la que la Protección DHCP hace referencia a los protocolos que permiten seguridad tales como DHCP Snooping, DHCP Server screening.,por lo tanto ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 2, la Entidad solicita una garantía de 2 años, sin embargo, se informa que este tipo de equipos cuentan con una garantía mínima de 3 años, se pide a la Entidad considerar dicha información y solicitar una garantía de 3 años.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.- Literal: - **Página:** 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, que como mínimo la garantía de fabrica de los equipos es de dos años, así mismo se aceptara equipos con mayor tiempo de garantía.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 29

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 3, la Entidad indica que el equipo debe tener 2 puertos SFP+ BASE-T BASE TX sin embargo al detallar puertos SFP+ se informa que los puertos serán ópticos y el medio de transmisión es fibra óptica y esto no concuerda con protocolos BASE-T y BASE TX ya que esto pertenece a puertos de cobre, por lo tanto, se pide retirar dicha información.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que en el ITEM 3, en las especificaciones técnicas no se encuentra BASE-T BASE TX

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 3, se pide confirmar que no se deberá considerar transceivers para puertos QSFP+.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, no se esta solicitando transceivers para puertos QSFP+.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 31

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 2, La Entidad indica en el apartado consola, que el equipo deberá tener un puerto serial RJ45, sin embargo, se informa que tal descripción no pertenece a un puerto serial como tal ya que cuenta con otro tipo de interfaz física, y los descrito será utilizado para la gestión del equipo, por lo tanto, se pide a la Entidad retirar dicha descripción ¿PUERTO SERIAL¿.

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación por un error de tipeo se puso " Serial RJ45 " Para no generar confusión se retira de las bases el termino serial, se modificara en las bases quedando de la siguiente manera:
se modifica las especificaciones técnicas y bases

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

"Consola: -un(1) interfaz RJ45 y/o un(1) puertos micro USB y/o mini-USB y/o USB.".

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 32

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 3, al puerto de consola, la Entidad indica que el equipo tenga un puerto RJ45, un puerto micro USB o mini USB o puerto USB type A, sin embargo, se informa que estos equipos solo cuentan con un puerto para gestión por lo tanto se pide a la Entidad considerar que el equipo tenga un puerto RJ45 o micro USB o mini USB o puerto USB type A.

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación, para garantizar la mayor participación de marcas se modifica las especificaciones técnicas y bases en el apartado:

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

Consola " -un (1) interfaz RJ45 o

- un (1) puerto micro USB o mini USB o puerto USB type A."

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 33

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 3, en el apartado de configuración la Entidad solicita acceso vía HTTP/HTTPS, se informa que dicho acceso no es soportado por equipos actuales ya que es un acceso discontinuado, se pide a la Entidad retirar dicho apartado a fin de permitir a los postores presentar ofertas.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.- Literal: - **Página: 28**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Se acepta la observación parcialmente, los protocolos HTTP Y HTTPS se encuentran vigentes para garantizar mayor pluralidad de marcas se modificara las especificaciones técnicas y bases quedando de la siguiente manera:

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

"Acceso y configuracion: HTTP y/o HTTPS"

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 34

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 3, al apartado de configuraciones la Entidad indica que deberán soportar multiples configuraciones almacenadas en la memoria flash, se pide a la Entidad retirar dicho apartado ya que solo puede ser cumplido por un solo fabricante e impide totalmente la libre participación.

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, se aclara que varios fabricantes actualmente cuentan con memoria flash para almacenar múltiples configuraciones, por lo tanto ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código :	20481682721	Fecha de envío :	05/10/2023
Nombre o Razón social :	REDCOM SAC	Hora de envío :	18:05:41

Observación: Nro. 35

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 3, En el apartado supresión de tormentas la Entidad solicita limitación de trafico de broadcast, se pide a la Entidad retirar dicho apartado dado que un solo fabricante puede cumplirlo e impide totalmente la libre participación de postores.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observaciones y se aclara, se hace referencia a control de tormentas de broadcast. Característica admitida por de varios fabricantes. Por ello ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 36

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 3, al protocolo ARP, la Entidad indica que el equipo deberá soportar estático y dinámico, sin embargo, se pide a la Entidad que el equipo pueda soportar ARP estático y/o dinámico dado que algunos fabricantes soportan solo uno de ellos y permite una mayor pluralidad de ofertas.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.-

Literal: -

Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación y se aclara, que los Protocolos se encuentran soportados por varios fabricantes. Por lo tanto ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 37

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 3, apartado DHCP, la Entidad solicita un soporte para asignar direccionamiento IP dinámico mediante protocolo DHCP, se pide a la Entidad retirar dicho apartado ya que solo puede ser cumplido por una marca en específico y ello prohíbe la libre participación de postores transgrediendo la norma de contrataciones del Estado.

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación y se aclara que esta característica es propia del protocolo DHCP. Protocolo de configuración dinámica de host (DHCP), todos los fabricantes de switches soportan DHCP., por lo tanto ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 38

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 3, apartado servicios de seguridad, el equipo debe soportar protección DHCP, sin embargo, esto es propio de un solo fabricante y prohíbe totalmente la libre participación de postores, se pide a la Entidad retirar dicha descripción

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.- Literal: - **Página: 28**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, esta característica es propia del protocolo DHCP. Protocolo de configuración dinámica de host (DHCP), todos los fabricantes de switches soportan DHCP., por lo tanto ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código :	20481682721	Fecha de envío :	05/10/2023
Nombre o Razón social :	REDCOM SAC	Hora de envío :	18:05:41

Consulta: Nro. 39

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 3, Se pide confirmar si la Entidad indica que el equipo deberá tener una autenticación por dirección MAC y/o RADIUS y/o basada en web.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.- Literal: - Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, esta características es propia del protocolo DHCP. Protocolo de configuración dinámica de host (DHCP), todos los fabricantes de switches soportan DHCP, por lo tanto ceñirse a las bases

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

"Autenticación - Autenticación por dirección MAC y/o RADIUS y/o basada en web.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 40

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 3, servicio de seguridad la Entidad pide filtrado de puerto origen, para permitir únicamente puertos específicos se comuniquen con otros, se pide a la Entidad retirar dicho apartado ya que solo puede ser cumplido por una marca en específico y ello prohíbe la libre participación de postores y transgrede la norma de contrataciones del Estado.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.- **Literal:** - **Página:** 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación y se aclara que se hace referencia ACL, es soportado por varios fabricantes, por lo tanto ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 41

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 3, apartado servicios de seguridad la Entidad indica que el equipo soporte IGMP v3, sin embargo, esto es propio de un solo fabricante y prohíbe totalmente la libre participación de postores, se pide a la Entidad retirar dicha descripción ya que transgrede la norma de contrataciones del Estado

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.-

Literal: -

Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación y se aclara que el protocolo IGMP v1, v2 y v3, es soportado por varios fabricantes, por lo tanto ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Consulta: Nro. 42

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 3, la Entidad solicita una garantía de 2 años, sin embargo, se informa que este tipo de equipos cuentan con una garantía mínima de 3 años, se pide a la Entidad considerar dicha información y solicitar una garantía de 3 años.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.- Literal: - **Página:** 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que como mínimo la garantía de fabrica de los equipos es de dos años, así mismo se aceptara equipos con mayor tiempo de garantía.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código :	20481682721	Fecha de envío :	05/10/2023
Nombre o Razón social :	REDCOM SAC	Hora de envío :	18:05:41

Consulta: Nro. 43

Consulta/Observación:

Respecto al ítem 4, a la garantía de los transceivers piden 12 meses, se pide a la Entidad considerar una garantía de 3 años como mínimo ya que estos componentes serán proporcionados por el fabricante de los equipos y este ofrece como mínimo 3 años.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.- Literal: - Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que como mínimo la garantía de fabrica de los equipos es de 1 año, así mismo se aceptara equipos con mayor tiempo de garantía.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20481682721

Nombre o Razón social : REDCOM SAC

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 18:05:41

Observación: Nro. 44

Consulta/Observación:

La Entidad solicita un plazo de entrega de 50 días calendario, sin embargo, por las características y cantidades solicitadas no se cuenta con este tipo de equipamiento con tiempo de entrega inmediato, es por ello que se pide poder ampliar el tiempo hasta 90 días calendarios, si bien hoy en día han mejorado los tiempos de entrega de los principales fabricantes, aun esta brecha no ha disminuido completamente, se pide considerar dicha información a fin de poder salvaguardar la presente adquisición y pueda haber una mayor presentación de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.2.2. **Literal:** - **Página:** 30

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

Art. 2 LCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que no esta completa la observación, por lo este colegiado no puede analizar la consulta u observacion

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código :	20601901642	Fecha de envío :	05/10/2023
Nombre o Razón social :	CUSCO INFORMATICO INGENIEROS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:35:32

Consulta: Nro. 45

Consulta/Observación:

Respecto al SWITCH DE DISTRIBUCION DE 16 PUERTOS SFP+ 1/10GBE, indica que son especificaciones tecnicas minimas, consultamos al comite si puede aceptar SWITCH DE DISTRIBUCION CON MAYOR PUERTOS SPF+.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: **Página:** 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, con el fin de buscar mayor pluralidad de postores y marcas. Por lo tanto se incluirá en las bases.

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

Interfaces de chasis: "de 16 a 24 puertos SPF+ y/o 2 puertos QSFP+"

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código :	20601901642	Fecha de envío :	05/10/2023
Nombre o Razón social :	CUSCO INFORMATICO INGENIEROS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:35:32

Consulta: Nro. 46

Consulta/Observación:

Con respecto al Switch de distribución de 16 puertos SFP+ 1/10GBE en la característica interfaz de chasis indica 16 puertos SPF+ y 2 puertos Qsfp+, solicitamos al comite retire 2 puertos Qsfp+, ya que toda la solucion segun especificaciones tecnicas esta basada a SPF+ 1/10GBE.

Acápite de las bases : Sección: General **Numeral:** 3.1 **Literal:** . **Página:** 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta que la solución se base en puertos SPF+ 1/10 GBEy con el fin de buscar mayor pluralidad de postores y marcas se modifica en las bases con respecto a Interfaces de chasis: "de 16 a 24 puertos SPF+ y/o 2 puertos QSFP+"

Se modifica en las especificaciones técnicas y bases:

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

Interfaces de chasis: "de 16 a 24 puertos SPF+ y/o 2 puertos QSFP+"

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20601901642

Fecha de envío : 05/10/2023

Nombre o Razón social : CUSCO INFORMATICO INGENIEROS E.I.R.L.

Hora de envío : 21:35:32

Consulta: Nro. 47

Consulta/Observación:

Solicitamos nos puedan proporcionar el diagrama de la topologia de red del proyecto, para poder dimensionar correctamente los equipos en nuestra propuesta.

Acápite de las bases : Sección: General

Numeral: 3.1

Literal: .

Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se adjunta en la integración de bases el diagrama de la topología de red del proyecto en archivo digital

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

Se adjunta en la integración de bases el diagrama de la topología de red del proyecto en archivo digital

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código :	20540021148	Fecha de envío :	05/10/2023
Nombre o Razón social :	BIOTECNOLOGIA, SISTEMAS DE COMPUTO Y TELECOMUNICACIONES S.A.C. - BIOSYSTEMELCOM S.A.C.	Hora de envío :	22:03:19

Consulta: Nro. 48

Consulta/Observación:

Plazo de Entrega: Exigen 50 dias calendario.

Por escases de Partes a nivel mundial los Fabricantes de los Switches reciben sus partes con muchos mas tiempos largos en el suministro hacia sus fabricas de produccion, de alli todavia pasan a produccion y posterior exportacion a nuestro pais.

Consulta: Dada este realidad solicitamos ampliar el plazo de entrega hasta 90 dias.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 3.2.2 **Página:** 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta y se aclara la consulta, debido a los cortos plazos de ejecución del proyecto, por lo tanto debe ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código :	20540021148	Fecha de envío :	05/10/2023
Nombre o Razón social :	BIOTECNOLOGIA, SISTEMAS DE COMPUTO Y TELECOMUNICACIONES S.A.C. - BIOSYSTEMELCOM S.A.C.	Hora de envío :	22:03:19

Consulta: Nro. 49

Consulta/Observación:

Especificaciones Tecnicas Pag 25 a 27: Switch 48 puertos - Switch 24 puertos, solicitan: El Protocolo MVRP; que es es Multicast VLAN Registration Protocol, el mismo que algunos fabricantes en sus Datasheet indican MVR (Multicast VLAN Registration). Confirmar que no sera descalificado el Postor si en los Datasheet del Switch(es) ofertados la indicacion viene de esa forma MVR (Multicast VLAN Registration).

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: 3 Página: 2527

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta con respecto a las VLANs indica que debe soportar los protocolos GVRP y/o MVRP por lo se confirma que se aceptara a fabricantes que indiquen MVR por que el significado es el mismo.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código :	20540021148	Fecha de envío :	05/10/2023
Nombre o Razón social :	BIOTECNOLOGIA, SISTEMAS DE COMPUTO Y TELECOMUNICACIONES S.A.C. - BIOSYSTELOCOM S.A.C.	Hora de envío :	22:03:19

Consulta: Nro. 50

Consulta/Observación:

Especificaciones Tecnicas Pag 26 , 28 y 29: Switch 48 puertos - Switch 24 puertos - Switch 16 puertos, solicitan: Medio Ambiente: IEEE 802.3az.- Este protocolo es de aquellos años del 2010, el cual en los actuales años 2020 varios fabricantes lo han reemplazado y mejorado en eficiencia y ahorro de energia con el PoE Schedule for Energy Saving (Programación PoE para ahorro de energía). Confirmar que se podrá ofertar dicha característica de Programación PoE para ahorro de energía y el Postor no será descalificado por ello.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 3 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

se aclara la consulta que el estándar IEEE 802.3az hace referencia a consume eficiente de energía en los switches independiente si tienen o no características de PoE. No se acepta, por lo cual ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código :	20540021148	Fecha de envío :	05/10/2023
Nombre o Razón social :	BIOTECNOLOGIA, SYSTEMAS DE COMPUTO Y TELECOMUNICACIONES S.A.C. - BIOSYSTEMELCOM S.A.C.	Hora de envío :	22:03:19

Consulta: Nro. 51

Consulta/Observación:

Especificaciones tecnicas Pag 28 - Switch de 16 puertos Distribucion:. Solicitan/exigen en las EETT : Limitacion de Tráfico de Broadcast.

Confirmar que se podrá ofertar tambien la caracteristica equivalente de Suppression of Broadcast y el Postor no será descalificado por ello.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 3 **Página:** 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta la consulta porque se hace referencia a control de tormentas de broadcast, no se aceptará supresión de broadcast,por lo cual ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código :	20602140432	Fecha de envío :	05/10/2023
Nombre o Razón social :	NOVA TECHNOLOGIES S.A.C.	Hora de envío :	22:33:50

Consulta: Nro. 52

Consulta/Observación:

Con respecto a los transceptores deben ser de la misma marca y/o compatibles entre si (se solicitara pruebas de compatibilidad entre los equipos)., confirmar si estas pruebas de compatibilidad serán cuando se entreguen los equipos e indicar el lugar donde se realizaran las pruebas.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: EETT Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la prueba de compatibilidad será para la entrega de los equipos para la conformidad, la prueba necesaria seria de plug an play y la comunicación de datos entre los (Switch de distrucion, Switch de Borde, Tranceptores), estas pruebas se realizaran en el almacén de entrega.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código : 20602140432

Fecha de envío : 05/10/2023

Nombre o Razón social : NOVA TECHNOLOGIES S.A.C.

Hora de envío : 22:33:50

Consulta: Nro. 53

Consulta/Observación:

se puede aumentar el periodo de entrega a 90 días?

Acápite de las bases : Sección: General

Numeral: 3.1

Literal: EETT

Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta la consulta, debido a los cortos plazos de ejecución del proyecto, por lo tanto debe ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código :	20602140432	Fecha de envío :	05/10/2023
Nombre o Razón social :	NOVA TECHNOLOGIES S.A.C.	Hora de envío :	22:33:50

Consulta: Nro. 54

Consulta/Observación:

Para el switch de distribución de 16 puertos sfp+ 1/10GBE piden 2 puertos QSFP. Se va a necesitar switches con este tipo de puertos considerando que esta velocidad equivale a 40Gbps

Acápite de las bases : Sección: General **Numeral:** 3.1 **Literal:** EETT **Página:** 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta que la solución se base en puertos SPF+ 1/10 GBEy con el fin de buscar mayor pluralidad de postores y marcas se modifica en las bases con respecto a Interfaces de chasis: "de 16 a 24 puertos SPF+ y/o 2 puertos QSFP+"

Se modifica en las bases:

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

Interfaces de chasis: "de 16 a 24 puertos SPF+ y/o 2 puertos QSFP+"

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código :	20600384849	Fecha de envío :	05/10/2023
Nombre o Razón social :	SERVICIOS Y MATERIALES ELECTRICOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	23:54:15

Consulta: Nro. 55

Consulta/Observación:

Para el Switch de 48 puertos, solicitan que el equipo presente: ARP: Estático y dinámico.

Favor confirmar que también aceptaran soluciones con IEEE 802.3ad Agregación de enlaces Estáticos y dinámicos.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 1 **Página:** 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que los protocolos ARP y LACP(IEEE 802.3ad) son protocolos diferentes, se debe cumplir ambos protocolos., por lo tanto ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código :	20600384849	Fecha de envío :	05/10/2023
Nombre o Razón social :	SERVICIOS Y MATERIALES ELECTRICOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	23:54:15

Consulta: Nro. 56

Consulta/Observación:

Para el Switch de 48 puertos, solicitan que el equipo presente "Envío de trafico multicas de manera inteligente", favor confirmar si se refiere a envío de trafico multicas de manera independiente.

Acápite de las bases : Sección: General **Numeral:** 3 **Literal:** 1 **Página:** 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que se refiere a soporte de tráfico tipo multicast.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código :	20600384849	Fecha de envío :	05/10/2023
Nombre o Razón social :	SERVICIOS Y MATERIALES ELECTRICOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	23:54:15

Consulta: Nro. 57

Consulta/Observación:

Para el Switch de 48 puertos, solicitan que el equipo presente "Protección dinámica de ARP y/o inspección dinámica ARP". Para mayor pluralidad de postores y soluciones, Favor confirmar si dicha especificación se refiere a Protección de fuente IP y dinámica Inspección ARP.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 1 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que se hace referencia a prevenir ataques ARP, No se refiere a protección de fuente IP,por ende ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código :	20600384849	Fecha de envío :	05/10/2023
Nombre o Razón social :	SERVICIOS Y MATERIALES ELECTRICOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	23:54:15

Consulta: Nro. 58

Consulta/Observación:

Para el Switch de 24 puertos, solicitan que el equipo presente: ARP: Estático y dinámico.
Favor confirmar que también aceptaran soluciones con IEEE 802.3ad Agregación de enlaces Estáticos y dinámicos.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 2 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que los protocolos ARP y LACP(IEEE 802.3ad) son protocolos diferentes, se debe cumplir ambos protocolos solicitados., por lo tanto ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código :	20600384849	Fecha de envío :	05/10/2023
Nombre o Razón social :	SERVICIOS Y MATERIALES ELECTRICOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	23:54:15

Consulta: Nro. 59

Consulta/Observación:

Para el Switch de 24 puertos, solicitan que el equipo presente "Envío de trafico multicas de manera inteligente", favor confirmar si se refiere a envío de trafico multicas de manera independiente.

Acápite de las bases : Sección: General **Numeral:** 3 **Literal:** 2 **Página:** 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta y se refiere a soporte de tráfico tipo multicast.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código :	20600384849	Fecha de envío :	05/10/2023
Nombre o Razón social :	SERVICIOS Y MATERIALES ELECTRICOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	23:54:15

Consulta: Nro. 60

Consulta/Observación:

Para el Switch de 24 puertos, solicitan que el equipo presente "Protección dinámica de ARP y/o inspección dinámica ARP". Para mayor pluralidad de postores y soluciones, Favor confirmar si dicha especificación se refiere a Protección de fuente IP y dinámica Inspección ARP.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 2 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que hace referencia a prevenir ataques ARP, No se refiere a protección de fuente IP.,por lo tanto ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código :	20600384849	Fecha de envío :	05/10/2023
Nombre o Razón social :	SERVICIOS Y MATERIALES ELECTRICOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	23:54:15

Consulta: Nro. 61

Consulta/Observación:

Para el switch de 16 puertos, solicitan que el equipo presente Limitación de trafico de broadcast, Para mayor pluralidad de postores y soluciones, favor confirmar si la especificación se puede considerar OPCIONAL.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que hace referencia a control de tormentas de broadcast. Característica de varios fabricantes. No será opcional por temas de seguridad en la red,por ende ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código :	20600384849	Fecha de envío :	05/10/2023
Nombre o Razón social :	SERVICIOS Y MATERIALES ELECTRICOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	23:54:15

Consulta: Nro. 62

Consulta/Observación:

Para el Switch de 16 puertos, solicitan que el equipo presente "Protección dinámica de ARP y/o inspección dinámica ARP". Para mayor pluralidad de postores y soluciones, Favor confirmar si dicha especificación se puede considerar OPCIONAL o caso contrario aceptaran la funcionalidad ARP dentro del equipo.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que no será opcional por temas de seguridad en la red, Característica de varios fabricantes, por lo tanto ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-65-2023-GR CUSCO-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA INSTALACION DE CUARTOS DE TELECOMUNICACIONES

Ruc/código :	20600384849	Fecha de envío :	05/10/2023
Nombre o Razón social :	SERVICIOS Y MATERIALES ELECTRICOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	23:54:15

Consulta: Nro. 63

Consulta/Observación:

La entidad indica que el plazo de entrega debe ser de 50 días calendarios. Favor confirmar que el plazo de entrega sea de cien(100) días calendarios.

Acápite de las bases : Sección: General **Numeral:** 3.1 **Literal:** 3.2.2 **Página:** 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta la consulta, debido a los cortos plazos de ejecución del proyecto, por lo tanto debe ceñirse a las bases

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

null