

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código : 20502657225

Fecha de envío : 30/04/2024

Nombre o Razón social : MYL COMUNICACIONES S.R.L.

Hora de envío : 18:32:20

**Consulta: Nro. 1**

**Consulta/Observación:**

EXPERIENCIA : PAGINA 97

3.2 REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

B EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Se consideran bienes similares a los siguientes SUMINISTRO E INSTALACION DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN Y REDES LAN Y/O PROVISION E INSTALACION DE SISTEMAS DE VIDEO VIGILANCIA ESPECIALIZADO Y/O PROVISION DE SISTEMAS DE SONIDO DE ALTA POTENCIA Y/O PROVISION DE EQUIPOS DE DATA CENTER Y/O PROVISION E INSTALACION DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y/O PROVISION E INSTALACION DE CABLEADO DE FIBRA OPTICA Y/O SIMILARES U OTROS QUE PARA SU DEFINICION SE DEBERA TENER EN CUENTA AQUELLOS TRABAJOS PARECIDOS O DE NATURALEZA SIMILAR A LA QUE SE CONVOCA.

Se solicita a la entidad pueda confirmar si se podrá considerar como adquisición y/o venta, lo siguiente:

VENTA DE TELEFONO IP EJECUTIVO

VENTA DE CENTRAL TELEFONICA IP CON 161 EQUIPOS TELEFONICOS IP

TELEFONO IP SIP, SWITCH TP, CENTRAL TELEFONICA HIBRIDA IP,

TELEFONO PANASONIC, SWITCH HPE OFFICECONNECT, GATEWAY EXTERNO PRI

**Acápite de las bases : Sección: Especifico**

**Numeral: 3.2**

**Literal: B**

**Página: 97**

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

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

Debido a la naturaleza del proyecto y teniendo en cuenta que el requerimiento general es respecto al suministro e instalación de redes de fibra óptica, redes de cableado estructurado, cámaras de video vigilancia, y equipamiento de data center, no es parte del proyecto la instalación de centrales telefónicas, por lo que, se aclara que los postores deben ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20502657225	Fecha de envío :	30/04/2024
Nombre o Razón social :	MYL COMUNICACIONES S.R.L.	Hora de envío :	18:32:20

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

C CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL  
C.1 EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE

01 ASISTENTE (PREVENCIONISTA) SSOMA:  
Ingeniero Ambiental, civil, industrial, gestión ambiental o afines, con experiencia en general de 4 años en trabajos de seguridad y salud en obra, prevención de riesgos y control medio ambiental.

Se solicita a la entidad pueda considerar Ingeniera Químico.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: c.1

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

Página: 97

Análisis respecto de la consulta u observación:

Debido a que Ingeniería Química no es una carrera afin para las profesiones solicitadas, se aclara que los postores deben ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20601358825	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	MEGACENTER PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:17:31

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

"Al revisar las bases se pudo apreciar que, en la EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD, se consideran bienes similares a los siguientes SUMINISTRO E INSTALACION DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN Y REDES LAN Y/O PROVISION E INSTALACION DE SISTEMAS DE VIDEO VIGILANCIA ESPECIALIZADO Y/O PROVISION DE SISTEMAS DE SONIDO DE ALTA POTENCIA Y/O PROVISION DE EQUIPOS DE DATA CENTER Y/O PROVISION E INSTALACION DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y/O PROVISION E INSTALACION DE CABLEADO DE FIBRA OPTICA Y/O SIMILARES U OTROS QUE PARA SU DEFINICION SE DEBERA TENER EN CUENTA AQUELLOS TRABAJOS PARECIDOS O DE NATURALEZA SIMILAR A LA QUE SE CONVOCA.

Lo cual sesga de manera desproporcionada este requisito, por lo observado solo se está dando prerrogativas y favoreciendo a un sector de postores.

Se solicita al comité que se acepte como bienes similares: INSTALACION Y/O VENTA Y/O SUMINISTRO Y/O PROVISION DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN Y REDES LAN Y/O PROVISION E INSTALACION DE SISTEMAS DE VIDEO VIGILANCIA ESPECIALIZADO Y/O PROVISION DE SISTEMAS DE SONIDO DE ALTA POTENCIA Y/O PROVISION DE EQUIPOS DE DATA CENTER Y/O PROVISION E INSTALACION DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y/O PROVISION E INSTALACION DE CABLEADO DE FIBRA OPTICA Y/O SIMILARES U OTROS QUE PARA SU DEFINICION SE DEBERA TENER EN CUENTA AQUELLOS TRABAJOS PARECIDOS O DE NATURALEZA SIMILAR A LA QUE SE CONVOCA.

Siempre y cuando contemple partidas iguales o similares bajo este sustento, cuál sería el criterio técnico y legal para sesgar la experiencia de un postor.

POR LO QUE SOLICITAMOS AL COMITÉ DE SELECCIÓN ACOGER LA OBSERVACION Con el fin de fomentar la pluralidad de postores y no solo darles ventaja y privilegio a algunos postores.

Nuestra observación se basa en el artículo 2 de la LCE, inciso a y b. Además, basamos esta observación en el artículo 9 de la LCE, en su inciso 19.1 se desprende: Que los funcionarios y servidores que intervienen en los procesos de contratación por o a nombre de la entidad, con independencia del régimen jurídico que los vincule a esta, son responsables, en el ámbito de las actuaciones que realicen, de organizar, elaborar la documentación y conducir el proceso de contratación, así como la ejecución del contrato y su conclusión, de manera eficiente, bajo el enfoque de gestión por resultados, a través del cumplimiento de las normas aplicables y de los fines públicos de cada contrato, conforme a los principios establecidos en la ley. De corresponder la determinación de responsabilidad por las contrataciones, esta se realiza de acuerdo con el régimen jurídico que vincule a las personas señaladas en el párrafo anterior con la entidad, sin perjuicio de las responsabilidades civiles y penales que correspondan."

Acápite de las bases :Sección: Especifico

Numeral: 3.2

Literal: B

Página: 99

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

Artículo 2. a) Libertad de concurrencia b) Igualdad de trato

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, debido a la naturaleza del proyecto y teniendo en cuenta que el requerimiento general es respecto al suministro e instalación de redes de fibra óptica, redes de cableado estructurado, cámaras de video vigilancia, y equipamiento de data center, por lo que, los postores deben ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20601358825	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	MEGACENTER PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:17:31

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

Respecto al factor de evaluación, SE SOLICITA INCORPORAR, la INTEGRIDAD EN LA CONTRATACIÓN PÚBLICA ISO 37001, dentro de los factores de evaluación se está considerando E. DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS, bonificando a los MYPES de la región con 30 puntos lo cual está bien, al incorporar la integridad en la contratación pública es una forma de bonificar con 2 puntos para aquellos MYPES que no son de la región, con la finalidad de fomentar la pluralidad de postores y que todos los postores estén en igualdad de trato, asimismo al incorporar este extremo generara mayor transparencia en la contratación pública.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: | Página: 102

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, los postores deben ceñirse a la bases. Es facultad del Comité de Selección establecer los factores de evaluación y las mismas están previstas en las Bases Estandar aprobado por el OSCE. Los alcances y criterios propuestos en la consulta no se ajustan al objeto.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20601358825	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	MEGACENTER PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:17:31

**Observación: Nro. 5**

**Consulta/Observación:**

Respecto al factor de evaluación, SE SOLICITA INCORPORAR, las 5 prácticas de Sostenibilidad Ambiental y Social (H.1 Práctica: Certificación del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo; H.2 Práctica: Certificación del sistema de gestión de la responsabilidad social; H.3 Práctica: Certificación del sistema de gestión ambiental; H.4 Práctica: Responsabilidad hídrica; H.5 Práctica: Certificación del sistema de gestión de la energía), puesto que según las BASES ESTANDARIZADAS son reconocidas estas prácticas y guarda relación con el objeto de convocatoria (la contratación contempla lo que es el servicio de instalación y trabajo en altura de alto riesgo, por lo que el H1: Certificación del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo, es fundamental para garantizar la finalidad de la contratación), además en la capacidad técnica y profesional se solicitan 01 ASISTENTE (PREVENCIONISTA) SSOMA por lo que guarda relación el Certificación del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo y que son de obligatorio cumplimiento, en cumplimiento al Artículo 25 y la vigésimo segunda disposición complementaria del Reglamento de la LCE, asimismo es una forma de bonificar con 2 puntos para aquellos MYPES que no son de la región, con la finalidad de fomentar la pluralidad de postores y que todos los postores estén en igualdad de trato.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: H Página: 102

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

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

No se acoge la observación, los postores deben ceñirse a la bases. Es facultad del Comité de Selección establecer los factores de evaluación y las mismas están previstas en las Bases Estandar aprobado por el OSCE. Los alcances y criterios propuestos en la consulta no se ajustan al objeto.

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	20:44:26

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:  
ESPECIFICACIONES TECNICAS:  
Se solicita los planos a detalle la ubicación de las diversas especialidades

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: - Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se aclara que se dará las facilidades a los postores para que consulten con el Área Usuaría la información complementaria que requieran.

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

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	20:44:26

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:  
Solicitan solo 1 UPS de 15 Kva. Ante un proyecto de gran envergadura debería de contemplarse una configuración N+1 (REDUNDANCIA).

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: - Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se aclara que el estadio cuenta con otros sistemas de respaldo para protección de la red eléctrica y que el UPS de 15Kva requerido es el complemento de este sistema de respaldo.

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

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	20:44:26

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:  
Aclarar las fechas de pago de la Prestación Principal, una vez que se entregue, instale y se ponga en marcha toda la solución.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 25 Literal: - Página: 91

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
La prestación principal se realizará en dos pagos, el primer pago que es del 30% se realizará a la conformidad del PRODUCTO N° 02, que tiene un plazo máximo de ejecución de 120 días, y el segundo pago que es del 70% se realizará a la conformidad del PRODUCTO N° 03, que tiene un plazo máximo de ejecución de 150 días

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



Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	20:44:26

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:  
Confirmar la existencia de un presupuesto independiente para la realización de los mantenimientos, cuya forma de pago es una vez culminando cada mantenimiento hasta que se concluya y cancele el 100%.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 26 Literal: - Página: 91

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se aclara que se cuenta con un presupuesto independiente para la ejecución de las prestaciones accesorias por todo el tiempo que duren las mismas.

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

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES	Hora de envío :	20:44:26

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

La fibra se instalará por postes? Confirmar distancias de vanos

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.2 Literal: 1.29 Página: 15

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

La fibra óptica será instaladas por ductos, tubería PVC, tubería CONDUIT dentro de las instalaciones del estadio.

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 11

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el GABINETE DE 42RU tiene que contar con 5 accesorios, favor de considerar que estos items se acrediten con la suscripción del ANEXO 03, al ser estos accesorios del bien principal.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 1 Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de postores y siendo de entera responsabilidad del postor el cumplimiento de las especificaciones técnicas requeridas todo el ítem del gabinete de 42RU se acreditará mediante la suscripción del ANEXO 03

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
1. GABINETE DE 42RU  
\* Este ítem y todos sus accesorios se acreditarán con la suscripción del ANEXO 03

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 12

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el GABINETE DE 42RU debe cumplir con las aprobaciones: CSA C22.2 No. 60950, PSE, UL 60950, VDE, RoHS, favor de aceptar otras normas como ANSI, DIN, IEC u otros, debido a que las normas solicitadas son normas direccionadas a una marca en particular.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 1      Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge parcialmente la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se considerará las aceptaciones y aprobaciones como opcionales

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Aceptaciones: UL 2416, UL 6950-1, RoHS (OPCIONAL)  
Aprobaciones: CSA C22.2 No. 60950, PSE, UL 60950, VDE, RoHS (OPCIONAL)

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 13

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el GABINETE DE 42RU debe incluir una Bandeja de Ventiladores 230V, 50/60Hz, favor de aceptar otro tipo de ventilación para el gabinete o en todo caso un sistema de ventilación el cual recomiende el proveedor del gabinete de 42RU, el cual garantice el funcionamiento correcto del sistema.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 1      Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, se aceptará un sistema de ventilación diferente, pudiendo ser este, ventiladores, aires rackeables o exteriores, aire acondicionado u otros

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Bandeja de Ventiladores o Sistema de refrigeración (características OPCIONALES)

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 14

Consulta/Observación:

La entidad solicita que el GABINETE DE 42RU debe incluir una unidad de distribución de energía - PDU de 16A, favor de aceptar un PDU de mínimo 10A, lo cual no afectará el funcionamiento correcto del sistema ademas de esa forma habrá mas variedad de marcas que cumplan con lo exigido.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 1 Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores, se aceptará PDU de mínimo 10A

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

Rack PDU, Basic, 1U, mínimo 10A

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 15

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el GABINETE DE 42RU debe incluir una unidad de distribución de energía - PDU con Voltaje de Salida Nominal: 208V, 230V y Voltaje Nominal de Entrada: 200V, 208V, 230V, favor considerar los voltajes dentro del rango 200 - 230V en ambos casos, lo cual no afectará el funcionamiento correcto del sistema ademas de esa forma habrá mas variedad de marcas que cumplan con lo exigido.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 1      Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge parcialmente la observación, el voltaje de entrada y salida nominal como mínimo aceptado sera de 230V

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Voltaje de Salida Nominal: 220V o 230V  
Voltaje Nominal de Entrada: 220V o 230V

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 16

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el GABINETE DE 42RU debe incluir una unidad de distribución de energía - PDU con conexiones de salida (12) IEC 60320 C13, favor de aceptar Nema (5-15R) como conexiones de salida, debido a que este tipo de conexion es compatible y adecuado para utilizarlo en Perú.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 1 Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, se aceptará Nema (5-15R) como conexión de salida.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Conexiones de salida: (12) IEC 60320 C13 o (12) Nema 5-15R



Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 17

Consulta/Observación:

La entidad solicita que el GABINETE DE 42RU debe incluir una unidad de distribución de energía - PDU con Tipo de Conexión de Entrada: IEC 60320 C20, favor aceptar otro tipo de conexión de entrada el cual debe garantizar el correcto funcionamiento del sistema, de esa forma habrá mas variedad de marcas que cumplan con lo exigido.

Acápite de las bases :Sección: EspecificoNumeral: 6Literal: 1Página: 36

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará que el PDU tenga conexión IEC 60320 C20 o IEC 60320 C14 o mediante conexión cableada tipo bornera u otro

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

Tipo de conexión de entrada: IEC 60320 C20 o IEC 60320 C14 o conexión cableada tipo bornera u otro

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

**Observación: Nro. 18**

**Consulta/Observación:**

La entidad solicita que el GABINETE DE 42RU debe incluir una unidad de distribución de energía - PDU con capacidad de carga: 3680VA, favor de consierar esta característica como OPCIONAL para tener una pluralidad de postores que cumplan con lo exigido.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 6    **Literal:** 1    **Página:** 36

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

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

Se acoge la observación, para tener una mayor pluralidad de marcas y postores, y teniendo en cuenta que el PDU será de mínimo 10A, se considerará la capacidad de carga del PDU como OPCIONAL

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

Capacidad de carga: 3680VA (OPCIONAL)

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 19

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el SWITCH CORE CON 24 PUERTOS 10GBASESR/LR SFP+ debe tener mínimo 4 puertos cobre 10GE o fibra 40GE/100GE, favor de aceptar un mínimo de 2 puertos, debido a que analizando el sistema solo será necesario 1 o 2 puertos cobre 10GE o fibra 40GE/100GE.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 2      Página: 36

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación parcialmente, para tener una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptara que tenga mínimo 2 puertos para realizar UPLINK de 40GE/100GE

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Puertos: mínimo 20 ranuras SFP+, mínimo 2 puertos de cobre 10GE o fibra 40GE/100GE

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO		
Nomenclatura :	AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2		
Nro. de convocatoria :	2		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.		

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

**Observación: Nro. 20**

**Consulta/Observación:**

La entidad solicita que el SWITCH CORE CON 24 PUERTOS 10GBASESR/LR SFP+ debe tener una Velocidad de Reenvío: 240Mpps, favor de aceptar un valor superior de velocidad de reenvío para paquetes de 64bytes, ya que este es el tamaño de paquete estándar comúnmente utilizado en las mediciones de velocidad de reenvío.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 6    **Literal:** 2    **Página:** 36

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

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

Se acoge la observación, debido a que el switch core es un equipo principal la velocidad de reenvío será de mínimo 1309Mpps y las tramas gigantes de 9000 bytes será considerado OPCIONAL

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

- \* Velocidad de reenvío: 1309Mpps
- \* Tramas gigantes: 9000 Bytes (OPCIONAL)

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO		
Nomenclatura :	AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2		
Nro. de convocatoria :	2		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.		

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

**Observación: Nro. 21**

**Consulta/Observación:**

La entidad solicita que el SWITCH CORE CON 24 PUERTOS 10GBASESR/LR SFP+ debe tener una memoria flash: 256MB, favor de aceptar un mínimo de 32MB debido a que este valor es suficiente para la configuración del sistema que se tiene, además de esa forma habrá mas variedad de marcas que cumplan con lo exigido.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 6    **Literal:** 2    **Página:** 36

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

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

Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores, se aceptará memoria flash de 32MB

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

Memoria Flash: mínimo 32MB

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO		
Nomenclatura :	AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2		
Nro. de convocatoria :	2		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.		

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

**Observación: Nro. 22**

**Consulta/Observación:**

La entidad solicita que el SWITCH CORE CON 24 PUERTOS 10GBASESR/LR SFP+ debe tener una agregación de enlace de puertos de hasta 8 grupos, favor de considerar este como OPCIONAL debido a que muchos fabricantes omiten este dato en sus hojas de datos de esa forma habrá mayor pluralidad de postores que cumplan con lo exigido.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 6    **Literal:** 2    **Página:** 36  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se considerará el LACP como OPCIONAL

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

Agregación de enlace de puertos: (LACP) versión IEEE 802.3ad hasta 8 grupos (OPCIONAL)

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 23

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el SWITCH CORE CON 24 PUERTOS 10GBASESR/LR SFP+ debe tener VLAN: 4094, favor de aceptar un valor mínimo de 4000 VLANs, debido a que este será suficiente para el funcionamiento del sistema pedido por la entidad.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 2      Página: 36

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará mínimo 4000 VLAN

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
VLAN: Mínimo 4000

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 24

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el SWITCH CORE CON 24 PUERTOS 10GBASESR/LR SFP+ debe tener Seguridad: SSL, favor de considerar este parametro como OPCIONAL con la finalidad de tener una variedad de marcas que cumplan con lo exigido.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 2 Página: 36

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se considerará esta característica como OPCIONAL

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Seguridad: SSH, IEEE 802.1X, BPDU STP, (OPCIONAL: RADIUS/TACACS+, SSL)



Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

**Consulta:** Nro. 25

**Consulta/Observación:**  
La entidad solicita que el SWITCH CORE CON 24 PUERTOS 10GBASESR/LR SFP+ debe tener Certificación: UL (UL 60950 o UL 62368); CSA (CSA 22.2), favor de aclarar si se aceptará la certificación UL por si sola.

**Acápíte de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 6      **Literal:** 2      **Página:** 37

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
Se aclara que para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará la certificación UL

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

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 26

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el SWITCH DE DISTRIBUCIÓN 48P +4x SFP+ debe tener puertos: 48 puertos 10/100/1000BaseT, favor de aceptar 48 puertos GE RJ45 ya que este es una versión más reciente y satisfacería adecuadamente al sistema presente al soportar alta velocidades y tráfico intenso ademas de esa manera se tendrá mayor pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 3 Página: 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
No se acoge la observación, se solicita un switch con 48 puertos RJ45 de 1GE, con 4 puertos de fibra de 10GE SFP+

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

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 27

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el SWITCH DE DISTRIBUCIÓN 48P +4x SFP+ debe tener una agregación de enlace de puertos de hasta 8 grupos, favor de considerar este como OPCIONAL debido a que muchos fabricantes omiten este dato en sus hojas de datos de esa forma habrá mayor pluralidad de postores que cumplan con lo exigido.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 3      Página: 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
No se acoge la observación, ceñirse a las bases. SWITCH debe cumplir la funcionalidad segun requerimiento.

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

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 28

Consulta/Observación:

La entidad solicita que el SWITCH DE DISTRIBUCIÓN 48P +4x SFP+ debe tener VLAN: 4094, favor de aceptar un valor mínimo de 4000 VLANs, debido a que este será suficiente para el funcionamiento del sistema pedido por la entidad.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 3 Página: 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará mínimo 4000 VLAN

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

VLAN: Mínimo 4000

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 29

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el SWITCH DE DISTRIBUCIÓN 48P +4x SFP+ debe tener Seguridad: SSL, favor de considerar este parametro como OPCIONAL con la finalidad de tener una variedad de marcas que cumplan con lo exigido.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 3 Página: 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se considerará esta característica como OPCIONAL

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Seguridad: SSH, IEEE 802.1X, BPDU STP, (OPCIONAL: RADIUS/TACACS+, SSL)

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 30

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el SWITCH DE DISTRIBUCIÓN 48P +4x SFP+ debe tener Niveles de prioridad: 8 colas de hardware, favor de considerar este parametro como OPCIONAL debido a que normalmente los proveedores de estos equipos no lo mencionan en sus hojas de datos, ademas con la finalidad de tener una variedad de marcas que cumplan con todo lo exigido.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 3      Página: 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores esta características será considerada OPCIONAL

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Niveles de Prioridad: 8 colas de hardware (OPCIONAL)

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el SWITCH DE DISTRIBUCIÓN 48P +4x SFP+ debe tener Certificación: UL (UL 60950 o UL 62368); CSA (CSA 22.2), favor de aclarar si se aceptará la certificación UL por si sola.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 3 Página: 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se aclara que para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará la certificación UL

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

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO		
Nomenclatura :	AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2		
Nro. de convocatoria :	2		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.		

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

**Observación: Nro. 32**

**Consulta/Observación:**

La entidad solicita que el SWITCH DE DISTRIBUCIÓN DE 24P 10/100/1000BASET + 4X 10G SFP+ debe tener puertos: 24 puertos 10/100/1000BaseT, favor de aceptar 24 puertos GE RJ45 ya que este es una versión más reciente y satisfacería adecuadamente al sistema presente al soportar alta velocidades y tráfico intenso ademas de esa manera se tendrá mayor pluralidad de postores.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 6    **Literal:** 17    **Página:** 45

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

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

No se acoge la observación, ceñirse a las bases. SWITH debe cumplir la funcionalidad segun requerimiento.

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

null



Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 33

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el SWITCH DE DISTRIBUCIÓN DE 24P 10/100/1000BASET + 4X 10G SFP+ debe tener Tramas Gigantes: 9000bytes, favor de considerar este parametro como OPCIONAL con la finalidad de tener variedad de marcas que cumplan con lo requerido.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 17 Página: 45

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se considerará esta característica como OPCIONAL

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Tramas Gigantes: 9000bytes (OPCIONAL)

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 34

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el SWITCH DE DISTRIBUCIÓN DE 24P 10/100/1000BASET + 4X 10G SFP+ debe tener una agregación de enlace de puertos de hasta 8 grupos, favor de considerar este como OPCIONAL debido a que muchos fabricantes omiten este dato en sus hojas de datos de esa forma habrá mayor pluralidad de postores que cumplan con lo exigido.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 17 Página: 45

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se considerará el LACP como OPCIONAL

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Agregación de enlace de puertos: (LACP) versión IEEE 802.3ad hasta 8 grupos (OPCIONAL)

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 35

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el SWITCH DE DISTRIBUCIÓN DE 24P 10/100/1000BASET + 4X 10G SFP+ debe tener VLAN: 4094, favor de aceptar un valor mínimo de 4000 VLANs, debido a que este será suficiente para el funcionamiento del sistema pedido por la entidad.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 17      Página: 45

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará mínimo 4000 VLAN

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
VLAN: Mínimo 4000

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 36

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el SWITCH DE DISTRIBUCIÓN DE 24P 10/100/1000BASET + 4X 10G SFP+ debe tener Seguridad: SSL, favor de considerar este parametro como OPCIONAL con la finalidad de tener una variedad de marcas que cumplan con lo exigido.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 17      Página: 46

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se considerará esta característica como OPCIONAL

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Seguridad: SSH, IEEE 802.1X, BPDU STP, (OPCIONAL: RADIUS/TACACS+, SSL)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 37

Consulta/Observación:

La entidad solicita que el SWITCH DE DISTRIBUCIÓN DE 24P 10/100/1000BASET + 4X 10G SFP+ debe tener Niveles de prioridad: 8 colas de hardware, favor de considerar este parametro como OPCIONAL debido a que normalmente los proveedores de estos equipos no lo mencionan en sus hojas de datos, ademas con la finalidad de tener una variedad de marcas que cumplan con todo lo exigido.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 17 Página: 46

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores esta características sera considerada OPCIONAL

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

Niveles de Prioridad: 8 colas de hardware (OPCIONAL)

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Consulta: Nro. 38

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el SWITCH DE DISTRIBUCIÓN DE 24P 10/100/1000BASET + 4X 10G SFP+ debe tener Certificación: UL (UL 60950 o UL 62368); CSA (CSA 22.2), favor de aclarar si se aceptará la certificación UL por si sola.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 17 Página: 46

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se aclara que para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará la certificación UL

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

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO		
Nomenclatura :	AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2		
Nro. de convocatoria :	2		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.		

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

**Observación: Nro. 39**

**Consulta/Observación:**

La entidad solicita que el SWITCH DE DISTRIBUCIÓN DE 48P 10/100/1000BASET + 4X 10G SFP+ debe tener puertos: 48 puertos 10/100/1000BaseT, favor de aceptar 48 puertos GE RJ45 ya que este es una versión más reciente y satisfacería adecuadamente al sistema presente al soportar alta velocidades y tráfico intenso ademas de esa manera se tendrá mayor pluralidad de postores.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 6    **Literal:** 18    **Página:** 46  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

No se acoge la observación, ceñirse a las bases. SWITCH debe cumplir la funcionalidad según requerimiento.

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

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 40

Consulta/Observación:

La entidad solicita que el SWITCH DE DISTRIBUCIÓN DE 48P 10/100/1000BASET + 4X 10G SFP+ debe tener una agregación de enlace de puertos de hasta 8 grupos, favor de considerar este como OPCIONAL debido a que muchos fabricantes omiten este dato en sus hojas de datos de esa forma habrá mayor pluralidad de postores que cumplan con lo exigido.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 18 Página: 46

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se considerará el LACP como OPCIONAL

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

Agregación de enlace de puertos: (LACP) versión IEEE 802.3ad hasta 8 grupos (OPCIONAL)



Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 41

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el SWITCH DE DISTRIBUCIÓN DE 48P 10/100/1000BASET + 4X 10G SFP+ debe tener VLAN: 4094, favor de aceptar un valor mínimo de 4000 VLANs, debido a que este será suficiente para el funcionamiento del sistema pedido por la entidad.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 18 Página: 46

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará mínimo 4000 VLAN

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
VLAN: Mínimo 4000

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 42

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el SWITCH DE DISTRIBUCIÓN DE 48P 10/100/1000BASET + 4X 10G SFP+ debe tener Seguridad: SSL, favor de considerar este parametro como OPCIONAL con la finalidad de tener una variedad de marcas que cumplan con lo exigido.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 18      Página: 46

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se considerará esta característica como OPCIONAL

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Seguridad: SSH, IEEE 802.1X, BPDU STP, (OPCIONAL: RADIUS/TACACS+, SSL)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 43

Consulta/Observación:

La entidad solicita que el SWITCH DE DISTRIBUCIÓN DE 48P 10/100/1000BASET + 4X 10G SFP+ debe tener Niveles de prioridad: 8 colas de hardware, favor de considerar este parametro como OPCIONAL debido a que normalmente los proveedores de estos equipos no lo mencionan en sus hojas de datos, ademas con la finalidad de tener una variedad de marcas que cumplan con todo lo exigido.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 18 Página: 47

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores esta características sera considerada OPCIONAL

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

Niveles de Prioridad: 8 colas de hardware (OPCIONAL)

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Consulta: Nro. 44

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el SWITCH DE DISTRIBUCIÓN DE 48P 10/100/1000BASET + 4X 10G SFP+ debe tener Certificación: UL (UL 60950 o UL 62368); CSA (CSA 22.2), favor de aclarar si se aceptará la certificación UL por si sola.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 18 Página: 47

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se aclara que para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará la certificación UL

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

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 45

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el TRANSCEIVER 10GBASE SR 850nm HASTA 300m en FO debe tener conectores LC/PC, favor de aceptar conectores LC duplex puesto que estos cumplen con la misma funcionalidad que el LC/PC.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 19 Página: 47

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, se aclara que el conector LC/PC y el conector LC duplex es el mismo tipo de conector, por lo que, se aceptara ambos conectores

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Conectores LC/PC multimodo o Duplex LC

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 46

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el SERVIDOR DE ANALÍTICA DE IDENTIFICACIÓN FACIAL, favor de aceptar que todas las características requeridas puedan ser implementadas en un solo servidor con 48TB de almacenamiento y tarjetas de video 4x8GB o 2x16GB.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 4      Página: 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, debido a que los servidores de analítica de indentificación facial estan diseñados para un solo fin, se aceptará que las características de ambos servidores estén implementados en un solo equipo.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
4. SERVIDOR DE ANALÍTICA DE IDENTIFICACION FACIAL  
La implementación de este servidor de analítica de identificación facial puede estar en un solo servidor o máximo 2 servidores.  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE UN SOLO SERVIDOR  
\* Procesador: 2x 16 núcleos, 32 subprocesos, 22MB, 3.90GHz.  
\* Memoria: mínimo 192GB DDR4  
\* Tarjeta de Red: 2x GbE.  
\* Disco de OS: 2x 512GB M.2 SSD.  
\* Sistema Operativo: Windows server 2019 o superior  
\* Almacenamiento: 4x 12TB SATA  
\* NDC: 4x 8GB o 2x16GB (Tarjeta de video)

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 47

Consulta/Observación:

La entidad solicita que el SERVIDOR DE ANALÍTICA DE IDENTIFICACIÓN FACIAL para el Servidor de Video Synopsis tenga un procesador de 4.00GHZ, favor de aceptar mínimamente un procesador de 3.9 GHZ puesto que la diferencia es mínima por lo cual la diferencia no es significativa en el sistema presente por lo cual no afectará el correcto funcionamiento del sistema.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 4      Página: 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará que el procesador tenga una velocidad de 3.9GHz

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

Procesador: 2x8 núcleos, 16 subprocesos, 11MB, 3.90GHz

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 48

Consulta/Observación:

La entidad solicita que el SERVIDOR DE ANALÍTICA DE IDENTIFICACIÓN FACIAL para el Servidor de Video Synopsis tenga una memoria: 128GB (4x32GB DDR4 RDMM), favor de aceptar una memoria de 128GB(2x64GB) puesto que este proporciona la misma capacidad y utiliza menos modulos del que pide la entidad.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 4 Página: 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, se aceptará cualquier combinación de memoria siempre y cuando se llegue al valor requerido de 128GB

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

Memoria: Mínimo 128GB DDR4



Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO		
Nomenclatura :	AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2		
Nro. de convocatoria :	2		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.		

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

**Observación: Nro. 49**

**Consulta/Observación:**

La entidad solicita que el SERVIDOR DE ANALÍTICA DE IDENTIFICACIÓN FACIAL para el Servidor de Video Synopsis tenga una Trajeta de Red: 4xGbE, favor de aceptar mínimamente 2xGbE, puesto que para el presente proyecto será suficiente y de esta manera no habrá un sobredimensionamiento.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 6    **Literal:** 4    **Página:** 38

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

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

Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores, se aceptará que la tarjeta de red sea de mínimo 2 puertos GbE

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

Tarjeta de red: 2GbE

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 50

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el SERVIDOR DE ANALÍTICA DE IDENTIFICACIÓN FACIAL para el Servidor de Video Synopsis tenga un Sistema Operativo: Windows server 2019 o superior, favor de aceptar Windows 11, con la finalidad de tener variedad de marcas que cumplan con lo exigido y por lo tanto mayor numero de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 4      Página: 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
No se acoge la observación, se requiere que el servidor de analítica tenga sistema operativo de windows server 2019 o superior

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

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 51

Consulta/Observación:

La entidad solicita que el SERVIDOR DE ANALÍTICA DE IDENTIFICACIÓN FACIAL para el Servidor de Procesamiento tenga un procesador de 4.00GHZ, favor de aceptar mínimamente un procesador de 3.9 GHZ puesto que la diferencia es mínima por lo cual la diferencia no es significativa en el sistema presente por lo cual no afectará el correcto funcionamiento del sistema.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 4      Página: 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará que el procesador tenga una velocidad de 3.9GHz

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

Procesador: 2x8 núcleos, 16 subprocesos, 11MB, 3.90GHz

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 52

Consulta/Observación:

La entidad solicita que el SERVIDOR DE ANALÍTICA DE IDENTIFICACIÓN FACIAL para el Servidor de Procesamiento tenga una memoria: 128GB (4x32GB DDR4 RDMM), favor de aceptar una memoria de 128GB(2x64GB) puesto que este proporciona la misma capacidad y utiliza menos modulos del que pide la entidad.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 4 Página: 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, se aceptará cualquier combinación de memoria siempre y cuando se llegue al valor requerido de 128GB

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

Memoria: Mínimo 128GB DDR4

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO		
Nomenclatura :	AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2		
Nro. de convocatoria :	2		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.		

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

**Observación: Nro. 53**

**Consulta/Observación:**

La entidad solicita que el SERVIDOR DE ANALÍTICA DE IDENTIFICACIÓN FACIAL para el Servidor de Procesamiento tenga una Trajeta de Red: 4xGbE, favor de aceptar mínimamente 2xGbE, puesto que para el presente proyecto será suficiente y de esta manera no habrá un sobredimensionamiento.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 6    **Literal:** 4    **Página:** 38

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

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

Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores, se aceptará que la tarjeta de red sea de mínimo 2 puertos GbE

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

Tarjeta de red: 2GbE

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 54

Consulta/Observación:

La entidad solicita que el SERVIDOR DE ANALÍTICA DE IDENTIFICACIÓN FACIAL para el Servidor de Procesamiento tenga NDC: 4x8GB (3xDP + Virtual Link), favor de aceptar 2 X NDC: 16GB(4DP) puesto que este ofrece la misma capacidad de lo exigido, y el Virtual Link puede ser sustituido por un DP debido a que no afectará el funcionamiento del sistema.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 4 Página: 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores, se aceptará que el servidor de procesamiento tenga 2 tarjetas de video de 16GB, debido a que no se usará los puertos de video de las tarjetas gráficas sino solo su procesamiento no se requerirá cantidad de salidas de video

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

NDC: 4x8GB o 2x16GB (Tarjeta de video)

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 55

Consulta/Observación:

La entidad solicita que el SERVIDOR DE ANALÍTICA DE IDENTIFICACIÓN FACIAL para el Servidor de Procesamiento tenga un Sistema Operativo: Windows server 2019 o superior, favor de aceptar Windows 11, con la finalidad de tener variedad de marcas que cumplan con lo exigido y por lo tanto mayor numero de postores.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 4 Página: 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, se requiere que el servidor de analítica tenga sistema operativo de windows server 2019 o superior

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 56

Consulta/Observación:

La entidad solicita que el UPS TRIFÁSICO RACKEABLE 15KVA/15KW tenga Conector de Salida: Cable duro 5 cables (3PH + N+ G) 1, Cable duro 3 hilos (1PH+N+G) 1, Conector IDC 3 hilos (1PH+N+G) 1, favor de aceptar Conectores finger proof de 2 polos + Tierra para monofásico y 3 polos + neutro + tierra para trifásico, ya que estos cumplen con el mismo funcionamiento que los solicitados por la entidad.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 8 Página: 41

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará que los conectores de salida sean tipo finger proof

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

Conectores de salida: Tipo cable (bornera) o finger proof



Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO		
Nomenclatura :	AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2		
Nro. de convocatoria :	2		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.		

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

**Observación: Nro. 57**

**Consulta/Observación:**

La entidad solicita que el UPS TRIFÁSICO RACKEABLE 15KVA/15KW tenga:

- Tipo de Batería: Batería de plomo y ácido
- Frecuencia de Empleo: 40-70 Hz detección automática.
- Corriente Máxima de Entrada: 66A.
- Capacidad de corriente de conmutación: 100A
- Corriente de Entrada: 66A (1 fase), 66A (3 fases).
- Topología: Doble conversión en línea.
- Tipo de Forma de Onda: Onda senoidal.
- Disipación de calor: 2866 Btu/h.

, favor de analizar estas características puesto que claramente se nota que están direccionadas a una marca en específico, lo que limita al postor.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 6    **Literal:** 8    **Página:** 41

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

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

Se acoge parcialmente la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se considerará lo siguiente:

- \* La batería de plomo y ácido como opcional
- \* Se mantendra el rango de frecuencia de entrada entre 40 a 70Hz
- \* La corriente Maxima de entrada sera 66A o la potencia máxima será 15KW
- \* La corriente de conmutación será considerado OPCIONAL
- \* La corriente de entrada en 1 fase y 3 fases sera 66A o la potencia máxima sera 15KW
- \* La topología se mantiene en doble conversión
- \* El tipo de forma de onda senoidal se considerará OPCIONAL
- \* La disipación de calor se considerará OPCIONAL

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

- \* Tipo de Batería: Batería de Plomo y ácido (OPCIONAL)
- \* Frecuencia de empleo : 40-70Hz
- \* Corriente máxima de entrada o potencia máxima de entrada: 66A o 15kW
- \* Capacidad de corriente de conmutación: 100A (OPCIONAL)
- \* Corriente de Entrada o Potencia de Entrada: 66A (1 fase), 66A (3 fases) o 15KW (1 fase o 3 fases)
- \* Topología: Doble conversión
- \* Tipo de forma de Onda: Onda senoidal (OPCIONAL)
- \* Disipación de calor: 2866Btu/h (OPCIONAL)

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO		
Nomenclatura :	AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2		
Nro. de convocatoria :	2		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.		

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

**Observación: Nro. 58**

**Consulta/Observación:**

La entidad solicita que el UPS TRIFÁSICO RACKEABLE 15KVA/15KW tenga Número de Conectores de Entrada: 1 Cable duro 5 hilos (3PH + N + G), 1 Cable duro 3 hilos (1PH+N+G), favor de aceptar Conectores fingerproof de 2 Polos + Tierra para monofásico y 3 polos + Neutro + Tierra para trifásico, ya que estos cumplen con el mismo funcionamiento que los solicitados por la entidad.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 6    **Literal:** 8    **Página:** 41

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

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

Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará que los conectores de salida sean tipo finger proof

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

Conectores de entrada: Tipo cable (bornera) o finger proof

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO		
Nomenclatura :	AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2		
Nro. de convocatoria :	2		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.		

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

**Observación: Nro. 59**

**Consulta/Observación:**

La entidad solicita que el UPS TRIFÁSICO RACKEABLE 15KVA/15KW tenga Autonomía: mínimo 10 minutos a una carga de 10000w, favor de aceptar una autonomía o respaldo de mínimo 5 minutos con la finalidad de tener mayor pluralidad de postores.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 6    **Literal:** 8    **Página:** 41

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

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

No se acoge la observación el tiempo de autonomía debe ser mínimo 10 minutos lo cual será verificado en la implementación

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

Autonomía: mínimo 10 minutos (Acreditación: ANEXO 3)

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 60

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el ACCESORIO PARA CONEXIÓN Y ACONDICIONAMIENTO debe cumplir ROHS, REACH, favor de aceptar otras normas o considerar este parametro como OPCIONAL, puesto que al considerar solo algunas normas limita al postor.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 9      Página: 41

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación para una mayor pluralida de marcas y postores se considerará estas normas como OPCIONALES y este ítem será acreditado con la suscripción del ANEXO 3

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Debe cumplir ROHS, REACH (OPCIONAL)  
Este ítem será acreditado con la suscripción del ANEXO 03

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 61

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el TABLERO DE TRANSFERENCIA TRIFÁSICO BYPASS trifásico favor de aclarar si solo aceptarán Tableros Trifásicos o también monofásico, debido a que con un tablero Monofásico se puede garantizar el correcto funcionamiento del presente sistema.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 11 Página: 42

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, el sistema de energía determinado entre el UPS, transformador de aislamiento y panel bypass deben ser compatibles e integrables entre sí, por lo que, el postor es el encargado de determinar que tipo de tablero de transferencia es requerido

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
11. TABLERO DE TRANSFERENCIA BYPASS

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO		
Nomenclatura :	AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2		
Nro. de convocatoria :	2		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.		

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

**Observación: Nro. 62**

**Consulta/Observación:**

La entidad solicita que el TABLERO DE TRANSFERENCIA TRIFÁSICO BYPASS debe cumplir con:

- Corriente de línea máxima: 100A.
- Corriente de entrada máxima: 100A.
- Conexión de entrada: Cable de 3 hilos (1PH+N+G) o (2PH+G), cable de 4 hilos (3PH+N) o (3PH+N+G)
- Capacidad de carga: 20000VA.
- Tensión de salida: 230V.
- Máximo consumo de corriente total: 100A.
- Conexión de salida: (2) IEC 60320 C19 o cable de 4 hilos (2PH+N), (8) IEC 60320 C13 o cable de 3 hilos (2PH+G)
- Altura: 4U.
- Debera ser compatible con el UPS TRIFÁSICO RACKEABLE 15KVA/15KW
- Aprobaciones: CSA, EN/IEC 60950 o EN/IEC 62040, GOST, UL 1778. OPCIONAL

, características que están dirigidas a una sola marca, revisar y ampliar las características para que marcas puedan cumplir con lo exigido, ya que esto va en contra del derecho de la igualdad y limita al postor.

**Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 11      Página: 42**

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

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

Se acoge parcialmente la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se considerará lo siguiente:

- \* Corriente de línea máxima y entrada máxima será determinado por el valor del ITM u otro general del equipo.
- \* La conexión de entrada sera mediante cables (bornera) o conectores tipo finger proof
- \* La capacidad de carga será considerado OPCIONAL
- \* La tensión de salida sera 230V o 220V monofasico
- \* El máximo consumo de corriente esta determinado por la carga por lo que se considerará OPCIONAL
- \* La conexión de salida será mediante cables (borneras) o conectores finger proof o conectores C19 o conectores C13
- \* Tendra una altura máxima de 6RU

Se considerará este ítem como acreditación del ANEXO 03

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

- \* Corriente de línea máxima: 100A (OPCIONAL)
- \* Corriente de entrada máxima: 100A (OPCIONAL)
- \* Conexiones de entrada: cables (borneras) o conectores fingre proof u otro
- \* Capacidad de carga: 20000VA (OPCIONAL)
- \* Tensión de salida: 220V o 230V
- \* Máximo consumo de corriente total: 100A (OPCIONAL)
- \* Conexiones de salida: Cables (borneras) o conectores finger proof o conectores C19 o conectores C13
- \* Altura: máximo 6RU

Este ítem será acreditado con la suscripción del ANEXO 03

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 63

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el CASSETTE HASTA 24F LC OM4 INCLUYE: 24 PIGTAIL, 24 MANGUITOS Y ACOPLADOR DE 24F sea Casete de empalme preparado previamente, favor de aceptar casete que no sean previante preparados o considerar esta especificacion como OPCIONAL, puesto algunos proveedores lo venden de manera separada de este modo se tendra mayor marcas que cumplan con lo exigido.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 25 Página: 48

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
No se acoge la observación, ceñirse a las bases. El CASSETTE debe cumplir la funcionalidad según requerimiento.

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

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 64

Consulta/Observación:

La entidad solicita que el CASSETTE HASTA 24F LC OM4 INCLUYE: 24 PIGTAIL, 24 MANGUITOS Y ACOPLADOR DE 24F sea Tipo de producto Hardware para montaje en bastidor, favor de aceptar que el tipo de producto se placa adaptadora, garantizando que se instalará de manera adecuada y se tendra mayor pluralidad de postores.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 25 Página: 48

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, ceñirse a las bases. Equipo debe cumplir la funcionalidad según requerimiento. El CASSETTE debe cumplir la funcionalidad segun requerimiento.

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

null



Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 65

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que la TELEFONÍA IP OPERADOR tenga Interfaz de red: 2 x RJ45, favor de aceptar un mínimo de 1xRJ45 ya que solo se requiera un interfaz para la instalación y funcionamiento del equipo.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 36 Página: 52

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
No se acoge la observación, ceñirse a las bases. Equipo debe cumplir la funcionalidad según requerimiento.

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

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 66

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que la TELEFONÍA IP OPERADOR tenga Tres teclas de función y Ocho teclas especiales, favor de aceptar un mínimo dos teclas de función y cinco teclas especiales, con la finalidad de que se tenga mas marcas que cumplan con lo requerido.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 36      Página: 52

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
No se acoge la observación, ceñirse a las bases. Equipo debe cumplir la funcionalidad según requerimiento.

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

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 67

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que la TELEFONÍA IP ANEXO tenga Interfaz de red: 2 x RJ45, favor de aceptar un mínimo de 1xRJ45 ya que solo se requiera un interfaz para la instalación y funcionamiento del equipo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 37 Página: 52

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
No se acoge la observación, ceñirse a las bases. Equipo debe cumplir la funcionalidad según requerimiento.

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

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

**Observación: Nro. 68**

**Consulta/Observación:**

La entidad solicita que la TELEFONÍA IP ANEXO tenga Tres teclas de funcion y Ocho teclas especiales, favor de aceptar un mínimo dos teclas de función y cinco teclas especiales, con la finalidad de que se tenga mas marcas que cumplan con lo requerido.

**Acápite de las bases :    Sección: Especifico    Numeral: 6    Literal: 37    Página: 52**

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

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

No se acoge la observación, ceñirse a las bases. Equipo debe cumplir la funcionalidad según requerimiento.

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 69

Consulta/Observación:

La entidad solicita que el SERVIDOR DE VIDEO 2U 32GB RAM, OS RAID1 (2)240GB SSD, 384TB tenga un Procesador: 2 x 16 núcleos, 24 subprocesos, 3GHz de frecuencia, favor de aceptar un procesador de 12 núcleos con frecuencia de 2GHz como mínimo, ya que estas especificaciones son suficientes para que el sistema funcione adecuadamente y de esta manera no se estaria sobredimensionando lo requerido.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 58 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación parcialmente, para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptara que cada procesador tenga un mínimo de 12 núcleros pero la frecuencia debe ser 3GHz

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

Procesador: 2x12 núcleos, 24 subprocesos, 3Ghz de frecuencia

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 70

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el SERVIDOR DE VIDEO 2U 32GB RAM, OS RAID1 (2)240GB SSD, 384TB tenga una memoria RAM: 32GB o superior, favor aclarar si se aceptará memoria RAM: 2X16GB.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 58 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, se aclara que la memoria requerida es en total como mínimo 32GB pudiendo ser este en formato 2x16 o 4x8 o 1x32 u otro

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

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 71

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el SERVIDOR DE VIDEO 2U 32GB RAM, OS RAID1 (2)240GB SSD, 384TB tenga (2) ranuras SSD M.2, favor de considerar esta característica como NO OBLIGATORIO con la finalidad de tener mayor pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 58      Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
No se acoge la observación, el servidor debe contar como mínimo con dos discos SSD M.2 de 240GB para el sistema operativo en RAID 1

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

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

**Observación: Nro. 72**

**Consulta/Observación:**

La entidad solicita que el SERVIDOR DE VIDEO 2U 32GB RAM, OS RAID1 (2)240GB SSD, 384TB tenga discos duros compatibles: PCIe NVMe o M.2 y SATA, favor de considerar compatible con cualquiera de los tres mencionados es decir PCIe NVMe o M.2 y/o SATA.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 6    **Literal:** 58    **Página:** 60

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

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

No se acoge la observación, el servidor debe ser compatible con discos SATA y NVMe o M.2

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

null



Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 73

Consulta/Observación:

La entidad solicita que el SERVIDOR DE VIDEO 2U 32GB RAM, OS RAID1 (2)240GB SSD, 384TB tenga un almacenamiento de hasta 384TB, favor de considerar como mínimo 264TB puesto que analizando el sistema no sera necesrio tnto almacenamiento.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 58 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, el servidor debe soportar hasta una capacidad bruta de almacenamiento de 384TB, en las 24 bahías intercambiables de 3.5"

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

null

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO		
Nomenclatura :	AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2		
Nro. de convocatoria :	2		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.		

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

**Observación: Nro. 74**

**Consulta/Observación:**

La entidad solicita que el SERVIDOR DE VIDEO 2U 32GB RAM, OS RAID1 (2)240GB SSD, 384TB tenga (4) puertos de 1GbE RJ45 y/o SFP y/o SFP+, favor de considerar como mínimo 2 puertos de 10/25GBE SFP que son los necesarios para la instalación y funcionamiento del equipo o en todo caso aclarar en se utilizarán los 4 puertos.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 6    **Literal:** 58    **Página:** 60

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

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

Se acoge parcialmente la observación, se aclara que se requiere que el equipo tenga 4 puertos como mínimo ya sea RJ45, SFP, SFP+ ya sea en combinación de estos siendo 2 RJ45 y 2 SFP o SFP+

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

Tarjeta de red: mínimo 4 puertos 1GbE RJ45 y/o SFP y/o SFP+ o la combinación de estos.

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO		
Nomenclatura :	AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2		
Nro. de convocatoria :	2		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.		

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

**Observación: Nro. 75**

**Consulta/Observación:**

La entidad solicita que el SERVIDOR DE VIDEO 2U 32GB RAM, OS RAID1 (2)240GB SSD, 384TB tenga una humedad de funcionamiento: 10-85% (sin condensación), favor de considerar una humedad de funcionamiento: 10-80% para ampliar el numero de marcas que cumplan con lo solicitado por la entfidad.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 6    **Literal:** 58    **Página:** 60

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

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

Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores y teniendo en cuenta la humedad del lugar de instalación se aceptará la humedad de funcionamiento de 10 a 80%

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

Humedad de funcionamiento: 10 - 80% (sin condensación) (Acreditación: ANEXO 3)

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 76

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que la CÁMARA IP MULTISENSOR 8MP 180° PARA EXTERIORES + CÁMARA IP FIJA 4MP PARA EXTERIORES 1/1.8" 4.3-137mm, F1.4 120FPS (ANALÍTICA) tenga un Sensor de imagen: 3 o 4 x CMOS de barrido progresivo de 1/2,9", favor de aclarar si se aceptará un sensor de imagen de 1/2.8" puesto que es un mejora con respecto a lo requerido por la entidad.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 66 Página: 64

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, se aclara que lo requerido en los requerimiento tecnicos son los parametros mínimos de cumplimiento de las especificaciones técnicas teniendo el postor la libertad de presentar mejores características técnicas a lo requerido

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

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 77

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que la CÁMARA IP MULTISENSOR 8MP 180° PARA EXTERIORES + CÁMARA IP FIJA 4MP PARA EXTERIORES 1/1.8" 4.3-137mm, F1.4 120FPS (ANALÍTICA) tenga un Tiempo de obturación: 1/33 500 a 1/10s, favor de aceptar un tiempo de obturación de 1/31500s a 1.5s un rango que cumpliría con la misma funcion que le pedido por la entidad.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 66 Página: 64

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, se aceptará que el valor de obturación sea 1/31500 a 1.5s

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Tiempo de obturación: 1/31500 a 1.5s

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

**Observación: Nro. 78**

**Consulta/Observación:**

La entidad solicita que la CÁMARA IP MULTISENSOR 8MP 180° PARA EXTERIORES + CÁMARA IP FIJA 4MP PARA EXTERIORES 1/1.8" 4.3-137mm, F1.4 120FPS (ANALÍTICA) tenga un Conectividad de audio bidireccional a través de interfaz de audio I/O con tecnología Portcast, favor de considerar la expresión "a través de interfaz de audio I/O con tecnología Portcast" debido a que hay otras tecnologías de conectividad que no afectaría el funcionamiento del sistema.

Acápite de las bases :Sección: EspecificoNumeral: 6Literal: 66Página: 64

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

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

Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores será retirado el término interfaz de audio I/O con tecnología Portcast

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

Conectividad de audio bidireccional

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 79

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que la CÁMARA IP MULTISENSOR 8MP 180° PARA EXTERIORES + CÁMARA IP FIJA 4MP PARA EXTERIORES 1/1.8" 4.3-137mm, F1.4 120FPS (ANALÍTICA) tenga una Resolución: De 4320x1920 a 480x270, favor de considerar una resolucion de 3712x1856 a 640x320, con el fin de tener una pluralidad de postores que cumplan con todo lo exigido.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 66 Página: 64

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará que la resolución de la cámara sea de 3712x1856

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
CÁMARA IP MULTISENSOR 7MP 180° PARA EXTERIORES + CÁMARA IP FIJA 4MP PARA EXTERIORES (ANALÍTICA)  
CÁMARA IP DOMO 7MP 180°

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 80

Consulta/Observación:

La entidad solicita que la CÁMARA IP MULTISENSOR 8MP 180° PARA EXTERIORES + CÁMARA IP FIJA 4MP PARA EXTERIORES 1/1.8" 4.3-137mm, F1.4 120FPS (ANALÍTICA) tenga una Velocidad de cuadros: 8.3MP hasta 25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz) sin WDR, hasta 12,5/15 imágenes por segundo (50/60 Hz) con WDR, favor de considerar Velocidad de cuadros: 25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz) con WDR, puesto la especificacion pedida por la entidad solo lo cumple un marca y modelo en especifico y se estaria en contra del derecho de participación igualitaria.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 66 Página: 64

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará que la velocidad de imágenes debe ser de 30 imágenes por segundo

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

Velocidad de cuadros: 30 imágenes por segundo



Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 81

Consulta/Observación:

La entidad solicita que la CÁMARA IP MULTISENSOR 8MP 180° PARA EXTERIORES + CÁMARA IP FIJA 4MP PARA EXTERIORES 1/1.8" 4.3-137mm, F1.4 120FPS (ANALÍTICA) tenga una Alimentación: 12.9W máx., 7W típicos Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, favor de considerar una alimentación de 18W mx y 12W típico y Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af y/o 802.3at, puesto la especificacion pedida por la entidad solo lo cumple un marca y modelo en especifico y se estaria en contra del derecho de participación igualitaria.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 66 Página: 64

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores, se corregirá que la alimentación deba ser a traves de Ethernet PoE

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

Alimentación: alimentación a través de Ethernet PoE

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 82

Consulta/Observación:

La entidad solicita que la CÁMARA IP MULTISENSOR 8MP 180° PARA EXTERIORES + CÁMARA IP FIJA 4MP PARA EXTERIORES 1/1.8" 4.3-137mm, F1.4 120FPS (ANALÍTICA) tenga una carcasa en polimero con domo transprente y con base de aluminio y membrn deshumificadora, favor de analizar ests característics puesto que al tratarse de la carcasa, solo deberia considerarse carateristicas minimas porque no afecta de manera direct al funcionamiento del equipo.

Acápite de las bases :Sección: EspecificoNumeral: 6Literal: 66Página: 64

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores, se aclara que la carcasa deberá ser IP 66 como mínimo e IK10

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

Carcasa con clasificación IP66 y grado de protección IK10

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 83

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que la CÁMARA IP FIJA 4MP tenga una velocidad de obturación: De 1/100000 s a 2s, favor de considerar una velocidad de 1/66.500 s a 2 s, ya que la diferencia es mínima y permitir que mas marcas cumplan con lo que exige la entidad.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 66 Página: 65

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
No se acoge la observación, ceñirse a las bases. CÁMARA IP FIJA 4MP debe cumplir la funcionalidad según requerimiento.

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

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 84

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que la CÁMARA IP FIJA 4MP tenga una Resolución: De 2560x1440 a 160x120, favor de aclarar que se aceptarán resoluciones superiores en 16:9 ya que esto es una mejora.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 66 Página: 65

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, se aclara que lo requerido en los requerimiento tecnicos son los parametros mínimos de cumplimiento de las especificaciones técnicas teniendo el postor la libertad de presentar mejores características técnicas a lo requerido

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

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 85

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que la CÁMARA IP FIJA 4MP tenga una vDensidad de píxel máxima con zoom óptico de 32x: 25 m: 2551 px/m 50 m: 1275 px/m, favor considerar esta cafrcateristica como opcional, puesto que cada equipo de distinto proveedor tiene sus propios valores, si se exige solo estos valores limitaría al postor, el zoom óptico al ser una característica importante si se debe considerar.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 66 Página: 65

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación parcialmente, se considerará que la cámara tenga un zoom de 32X

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
\* Zoom óptico de 32x

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 86

Consulta/Observación:

La entidad solicita que el SWITCH CORE CON 24 PUERTOS 10GBASESR/LR SFP+ debe tener Certificación: UL (UL 60950 o UL 62368); CSA (CSA 22.2). La certificación CSA (CSA 22.2) es una norma de certificación canadiense enfocada en la evaluación de equipos electricos. Sírvanse confirmar que se aceptaran certificaciones internacionales similares que cubran el requerimiento como la certificación Electro Magnetic Compatibility Directive (EMC) 2014/30/EU Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU RoHS Directive 2011/65/EU RoHS ¿Recast¿ (RoHS 2) as amended by Directive (EU) 2015/863

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 2 Página: 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, se aclara que para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará la certificación UL

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

Certificación: UL

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 87

Consulta/Observación:  
La entidad solicita que el SWITCH CORE CON 24 PUERTOS 10GBASESR/LR SFP+. Con el fin de garantizar mayor concurrencia de postores y marcas, solicitamos se sirvan considerar que el protocolo RIPv2 sea un requerimiento opcional.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 2 Página: 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores, se considerará RIP v2 como OPCIONAL

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Rip v2: Compatible con el protocolo de información de enrutamiento versión 2, para enrutamiento dinámico (OPCIONAL)

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Consulta: Nro. 88

Consulta/Observación:

La entidad solicita que el SWITCH CORE CON 24 PUERTOS 10GBASESR/LR SFP+. Siranse confirmar que para acreditar la correcta comercialización e importación de los equipos propuestos . El postor debe ser partner o socio vigente autorizado de la marca ofertada en el Perú , con la categoría para comercializar los equipos del presente requerimiento y debe contar con una carta oficial del fabricante la cual deberá ser entregada en la etapa de presentación de propuestas. El documento será validado con los fabricantes al momento de la evaluación de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 2 Página: 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, ceñirse a las bases. No se pedirá que el postor debe ser partner o socio vigente autorizado de la marca ofertada en el Perú.

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

null



Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Consulta: Nro. 89

Consulta/Observación:

La entidad solicita que el SWITCH CORE CON 24 PUERTOS 10GBASESR/LR SFP+. En cumplimiento del artículo 2 ¿Principios que rigen las contrataciones¿ de la Ley N° 30225, principio (g) Vigencia Tecnológica. Los bienes, servicios y obras deben reunir las condiciones de calidad y modernidad tecnológicas necesarias para cumplir con efectividad la finalidad pública para los que son requeridos, por un determinado y previsible tiempo de duración, con posibilidad de adecuarse, integrarse y repotenciarse si fuera el caso, con los avances científicos y tecnológicos. SOLICITAMOS A LA ENTIDAD INCLUIR EN SU REQUERIMIENTO LA PRESENTACIÓN DE CARTA DEL FABRICANTE INDICANDO QUE EL EQUIPAMIENTO ES NUEVO Y CUENTA CON VIGENCIA TECNOLÓGICA.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 2

Página: 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, ceñirse a las bases. No se incluirá el requerimiento de carta del fabricante.

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Consulta: Nro. 90

Consulta/Observación:

La entidad solicita que el SWITCH CORE CON 24 PUERTOS 10GBASESR/LR SFP+. En cumplimiento del artículo 2 ¿Principios que rigen las contrataciones¿ de la Ley N° 30225, principio (g) Vigencia Tecnológica. Los bienes, servicios y obras deben reunir las condiciones de calidad y modernidad tecnológicas necesarias para cumplir con efectividad la finalidad pública para los que son requeridos, por un determinado y previsible tiempo de duración, con posibilidad de adecuarse, integrarse y repotenciarse si fuera el caso, con los avances científicos y tecnológicos. Para garantizar la escalabilidad y adecuarse a los avances tecnológicos y protección de la red. Sirvanse confirmar que los Switches propuestos deben tener la capacidad de poder ser gestionados por un equipo controlador de red local con funciones de seguridad perimetral (Firewall) del mismo fabricante y que sea parte de la agrupación internacional Cyber Threat Alliance (CTA) para compartir indicadores de compromiso (IoC) con otros fabricantes líderes de ciberseguridad en base al framework de MITRE ATT&CK

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 2 Página: 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, ceñirse a las bases. SWITCH debe cumplir la funcionalidad según requerimiento.

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 91

Consulta/Observación:

La entidad solicita que el SWITCH DE DISTRIBUCIÓN 48P +4x SFP+ debe tener Certificación: UL (UL 60950 o UL 62368); CSA (CSA 22.2). La certificación CSA (CSA 22.2) es una norma de certificación canadiense enfocada en la evaluación de equipos electricos. Sírvanse confirmar que se aceptaran certificaciones internacionales similares que cubran el requerimiento como la certificación Electro Magnetic Compatibility Directive (EMC) 2014/30/EU Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU RoHS Directive 2011/65/EU RoHS ¿Recast¿ (RoHS 2) as amended by Directive (EU) 2015/863

Acápite de las bases :Sección: EspecificoNumeral: 6Literal: 3Página: 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, se aclara que para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará la certificación UL

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

Certificación: UL

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 92

Consulta/Observación:

La entidad solicita que el SWITCH DE DISTRIBUCIÓN DE 24P 10/100/1000BASET + 4X 10G SFP+ debe tener Certificación: UL (UL 60950 o UL 62368); CSA (CSA 22.2).La certificación CSA (CSA 22.2) es una norma de certificación canadiense enfocada en la evaluación de equipos electricos. Sírvanse confirmar que se aceptaran certificaciones internacionales similares que cubran el requerimiento como la certificación Electro Magnetic Compatibility Directive (EMC) 2014/30/EU  
Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU  
RoHS Directive 2011/65/EU RoHS ¿Recast¿ (RoHS 2) as amended by Directive (EU) 2015/863

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 17 Página: 46

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, se aclara que para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará la certificación UL

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

Certificación: UL

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 93

Consulta/Observación:

La entidad solicita que el SWITCH DE DISTRIBUCIÓN DE 48P 10/100/1000BASET + 4X 10G SFP+ debe tener Certificación: UL (UL 60950 o UL 62368); CSA (CSA 22.2). La certificación CSA (CSA 22.2) es una norma de certificación canadiense enfocada en la evaluación de equipos eléctricos. Sírvanse confirmar que se aceptaran certificaciones internacionales similares que cubran el requerimiento como la certificación Electro Magnetic Compatibility Directive (EMC) 2014/30/EU  
Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU  
RoHS Directive 2011/65/EU RoHS ¿Recast¿ (RoHS 2) as amended by Directive (EU) 2015/863

Acápite de las bases :Sección: Especifico

Numeral: 6

Literal: 18

Página: 47

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, se aclara que para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará la certificación UL

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

Certificación: UL

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

**Observación: Nro. 94**

**Consulta/Observación:**

El Switch de Core al ser un equipo principal donde se concentrará todas las conexiones de red y para garantizar un adecuado rendimiento del equipo para reunir las condiciones de calidad y modernidad tecnológicas necesarias para cumplir con efectividad la finalidad pública para los que son requeridos conforme al artículo 2 ¿Principios que rigen las contrataciones¿ de la Ley N° 30225, principio (g) Vigencia Tecnológica,

Sírvanse confirmar que el valor mínimo de la velocidad de reenvío de paquetes (duplex) es de 1309 Mpps

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico        **Numeral:** 6                      **Literal:** 2                      **Página:** 36

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

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

Se acoge la observación, debido a que el switch core es un equipo principal la velocidad de reenvío será de mínimo 1309Mpps

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

Velocidad de reenvío: 1309Mpps

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 95

Consulta/Observación:

El Switch de Core al ser un equipo principal donde se concentrará todas las conexiones de red y para garantizar un adecuado rendimiento del equipo para reunir las condiciones de calidad y modernidad tecnológicas necesarias para cumplir con efectividad la finalidad pública para los que son requeridos conforme al artículo 2 ¿Principios que rigen las contrataciones¿ de la Ley N° 30225, principio (g) Vigencia Tecnológica,

Sírvanse confirmar que el valor mínimo de la tabla MAC es de 64000

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 2      Página: 36

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, debido a que el switch core es un equipo principal las entradas de la tabla MAC será de 64000

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

Tabla MAC: 64000

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 96

Consulta/Observación:

Siranse confirmar que para acreditar la correcta comercialización e importación de los equipos propuestos . El postor debe ser partner o socio vigente autorizado de la marca ofertada en el Perú , con la categoría para comercializar los equipos del presente requerimiento y debe contar con una carta oficial del fabricante la cual deberá ser entregada en la etapa de presentación de propuestas. El documento será validado con los fabricantes al momento de la evaluación de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 2 Página: 36

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, ceñirse a las bases. No se pedirá que el postor debe ser partner o socio vigente autorizado de la marca ofertada en el Perú.

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

null



Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO		
Nomenclatura :	AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2		
Nro. de convocatoria :	2		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.		

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

**Observación: Nro. 97**

**Consulta/Observación:**

En cumplimiento del artículo 2 ¿Principios que rigen las contrataciones¿ de la Ley N° 30225, principio (g) Vigencia Tecnológica. Los bienes, servicios y obras deben reunir las condiciones de calidad y modernidad tecnológicas necesarias para cumplir con efectividad la finalidad pública para los que son requeridos, por un determinado y previsible tiempo de duración, con posibilidad de adecuarse, integrarse y repotenciarse si fuera el caso, con los avances científicos y tecnológicos. SOLICITAMOS A LA ENTIDAD INCLUIR EN SU REQUERIMIENTO LA PRESENTACIÓN DE CARTA DEL FABRICANTE INDICANDO QUE EL EQUIPAMIENTO ES NUEVO Y CUENTA CON VIGENCIA TECNOLÓGICA.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 6    **Literal:** 2    **Página:** 36  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

No se acoge la observación, ceñirse a las bases. No se incluirá el requerimiento de carta del fabricante.

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

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 98

Consulta/Observación:  
Con el fin de garantizar mayor concurrencia de postores y marcas, solicitamos se sirvan considerar que la capacidad de tramas gigantes 9000 bytes sea un requerimiento opcional .

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 3      Página: 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará que las tramas gigantes será considerado OPCIONAL

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Tramas Gigantes: 9000bytes (OPCIONAL)

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 99

Consulta/Observación:  
Con el fin de garantizar mayor concurrencia de postores y marcas, solicitamos se sirvan considerar que el interfaz de Capa 3: Debe ser switch de capa 3 sea un requerimiento opcional .

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 3 Página: 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará que la interfaz de capa 3 sera considerado OPCIONAL

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Interfaz de Capa 3: Debe ser switch de capa 3 (OPCIONAL)

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 100

Consulta/Observación:  
Con el fin de garantizar mayor concurrencia de postores y marcas, solicitamos se sirvan considerar que los niveles de Prioridad: 8 colas de hardware sea un requerimiento opcional .

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 3      Página: 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará que los niveles de prioridad colas de hardware sea considerado OPCIONAL

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Niveles de Prioridad: 8 colas de hardware (OPCIONAL)

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 101

Consulta/Observación:  
Con el fin de garantizar mayor concurrencia de postores y marcas, solicitamos se sirvan considerar que las Certificación: UL (UL 60950 o UL 62368) sea un requerimiento opcional .

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 3      Página: 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, se aclara que para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará la certificación UL

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

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

**Observación: Nro. 102**

**Consulta/Observación:**

Con el fin de garantizar mayor concurrencia de postores y marcas, solicitamos se sirvan considerar que la agregación de enlace de puertos: (LACP) versión IEEE 802.3ad hasta 8 grupos sea un requerimiento opcional .

**Acápite de las bases :    Sección: Especifico        Numeral: 6                      Literal: 3                      Página: 37**

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

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

Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se considerará el LACP como OPCIONAL

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

Agregación de enlace de puertos: (LACP) versión IEEE 802.3ad hasta 8 grupos (OPCIONAL)

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO		
Nomenclatura :	AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2		
Nro. de convocatoria :	2		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.		

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

**Observación: Nro. 103**

**Consulta/Observación:**  
Con el fin de garantizar mayor concurrencia de postores y marcas, solicitamos se sirvan considerar que la capacidad de tramas gigantes 9000 bytes sea un requerimiento opcional ,

**Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 17      Página: 45**

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará que las tramas gigantes será considerado OPCIONAL

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
Tramas Gigantes: 9000bytes (OPCIONAL)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

**Observación: Nro. 104**

**Consulta/Observación:**

Con el fin de garantizar mayor concurrencia de postores y marcas, solicitamos se sirvan considerar que el interfaz de Capa 3: Debe ser switch de capa 3 sea un requerimiento opcional ,

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 17 Página: 45**

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

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

Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará que la interfaz de capa 3 sera considerado OPCIONAL

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

Interfaz de Capa 3: Debe ser switch de capa 3 (OPCIONAL)



Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

**Observación: Nro. 105**

**Consulta/Observación:**

Con el fin de garantizar mayor concurrencia de postores y marcas, solicitamos se sirvan considerar que los niveles de Prioridad: 8 colas de hardware sea un requerimiento opcional ,

**Acápite de las bases :    Sección: Especifico        Numeral: 6                      Literal: 17                      Página: 45**

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

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

Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará que los niveles de prioridad colas de hardware sea considerado OPCIONAL

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

Niveles de Prioridad: 8 colas de hardware (OPCIONAL)

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 106

Consulta/Observación:  
Con el fin de garantizar mayor concurrencia de postores y marcas, solicitamos se sirvan considerar que las Certificación: UL (UL 60950 o UL 62368) sea un requerimiento opcional ,

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 17      Página: 45

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, se aclara que para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará la certificación UL

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

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 107

Consulta/Observación:  
Con el fin de garantizar mayor concurrencia de postores y marcas, solicitamos se sirvan considerar que la agregación de enlace de puertos: (LACP) versión IEEE 802.3ad hasta 8 grupos sea un requerimiento opcional .

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 17 Página: 45

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se considerará el LACP como OPCIONAL

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Agregación de enlace d epuertos: (LACP) versión IEEE 802.3ad hasta 8 grupos

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 108

Consulta/Observación:  
Con el fin de garantizar mayor concurrencia de postores y marcas, solicitamos se sirvan considerar que la capacidad de tramas gigantes 9000 bytes sea un requerimiento opcional .

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 18      Página: 46

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará que las tramas gigantes será considerado OPCIONAL

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Tramas Gigantes: 9000bytes (OPCIONAL)

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 109

Consulta/Observación:  
Con el fin de garantizar mayor concurrencia de postores y marcas, solicitamos se sirvan considerar que el interfaz de Capa 3: Debe ser switch de capa 3 sea un requerimiento opcional .

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 18 Página: 46

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará que la interfaz de capa 3 será considerado OPCIONAL

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Interfaz de Capa 3: Debe ser switch de capa 3 (OPCIONAL)

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 110

Consulta/Observación:  
Con el fin de garantizar mayor concurrencia de postores y marcas, solicitamos se sirvan considerar que los niveles de Prioridad: 8 colas de hardware sea un requerimiento opcional .

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 18      Página: 46

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará que los niveles de prioridad colas de hardware sea considerado OPCIONAL

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Niveles de Prioridad: 8 colas de hardware (OPCIONAL)

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 111

Consulta/Observación:  
Con el fin de garantizar mayor concurrencia de postores y marcas, solicitamos se sirvan considerar que las Certificación: UL (UL 60950 o UL 62368) sea un requerimiento opcional .

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 18      Página: 46

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, se aclara que para una mayor pluralidad de marcas y postores se aceptará la certificación UL

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

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Observación: Nro. 112

Consulta/Observación:  
Con el fin de garantizar mayor concurrencia de postores y marcas, solicitamos se sirvan considerar que la agregación de enlace de puertos: (LACP) versión IEEE 802.3ad hasta 8 grupos sea un requerimiento opcional .

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 18 Página: 46

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se considerará el LACP como OPCIONAL

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Agregación de enlace d epuertos: (LACP) versión IEEE 802.3ad hasta 8 grupos



Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:33:54

Consulta: Nro. 113

Consulta/Observación:  
Favor de aclarar si para la acreditacion de especificaciones técnicas se considerará declaraciones juradas emitidas por el proveedor y si toda la demás documentación que servirá para la acreditacion deberá estar en idioma original (ingles o español).

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 2.2.1.1      Literal: e)      Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se aclara que para la acreditación de las especificaciones técnicas es mediante catalogos, fichas técnicas, u otros similares

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

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO		
Nomenclatura :	AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2		
Nro. de convocatoria :	2		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.		

Ruc/código :	20606490209	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	AMPER SISTEMAS SUCURSAL PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	23:40:17

**Observación: Nro. 114**

**Consulta/Observación:**

1. En las Bases Integradas del Proceso AS N°26-2023-COPESCO/GRC-1 DERIVADA DE LA LICITACION PUBLICA N°004-2022-COPESCO/GRC-1, cuyo expediente de Contratación fue aprobado mediante MEMORANDUM N° 766-2023-GR CUSCO/PLAN COPESCO-UA del 07 de noviembre del 2023. Dicho proceso no tuvo Buena Pro, ya que el único postor fue descalificado.

Se deja constancia que, en la Pag 36 de las Bases Integradas Numeral 3.1, se precisaba que de los 110 Ítems o Bienes solo se debían acreditar 16 Ítems o Bienes adicional al ANEXO N° 03 entre ellos:

- SWITCH CORE CON 24 PUERTOS 10GBaseSR/LR SFP+
- SWITCH DISTRIBUCION 48P + 4x SFP+
- SERVIDOR DE ANALITICAS DE IDENTIFICACION FACIAL
- SISTEMA DE RECONOCIMIENTO FACIAL EN MULTITUDES PARA APLICACIONES DE VIDEO VIGILANCIA
- SWITCH DISTRIBUCION 24P 10/100/1000 BaseT + 4X 10G SFP+
- SWITCH DISTRIBUCION 48P 10/100/1000 BaseT + 4X 10G SFP+
- Fibra óptica de 06F 50µM OM4 con armadura
- Fibra óptica de 06F 24µM OM4 con armadura
- Bandeja de Fibra, hasta 2 paneles o 2 cassettes x 1 UR
- Servidor de vídeo 2U 32GB RAM, OS RAID1 (2)240GB SSD, 384TB
- Cámara IP para exteriores PTZ 30X 6.7~201mm, F1.6~5.3
- Cámara IP fija 20MP para exteriores
- Cámara IP fija 20MP para exteriores 50mm
- Cámara IP multisensor 8MP 180° para exteriores + Cámara IP fija 4MP para exteriores 1/1.8" 4.3~137mm, F1.4 120fps (analítica)
- Cámara Domo IP PTZ 2MP 5X
- Software de Video Vigilancia

2. Posterior a ello, mediante INFORME 067-2024-GR CUSCO/PLAN COPESCO/DGI-SDPVAUIT-2163354/LMEA de fecha 19/04/2024, el Área usuaria informó que SE RATIFICA LA NECESIDAD DEL SERVICIO, por lo que se deberá convocar el proceso bajo las mismas condiciones de los TDR y Requisitos de calificación del Expediente de Contratación.

3. Con fecha 29/04/2024, Mediante Proceso AS N°26-2023-COPESCO/GRC-2 DERIVADA DE LA LICITACION PUBLICA N°004-2022-COPESCO/GRC-1, se volvió a publicar el proceso, en la que se ratificó que dicho expediente de contratación fue aprobado mediante MEMORANDUM N° 766-2023-GR CUSCO/PLAN COPESCO-UA del 07 de noviembre del 2023.

Sin embargo, en este último proceso convocado, en la pág 36 SE RETIRÓ todos dichos términos.

**ANÁLISIS:**

En el Numeral 65.3 del artículo 65 del Reglamento establecen que:

¿65.3. Cuando los procedimientos de selección se declaran desiertos, LA SIGUIENTE CONVOCATORIA SE EFECTÚA SIGUIENDO EL MISMO PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN. En el caso de Licitación Pública o Concurso Público, la siguiente convocatoria se efectúa siguiendo el procedimiento de Adjudicación Simplificada.

**OBSERVACIÓN:**

De lo anterior, se evidencia que, en el Nuevo Proceso NO SE CUMPLIÓ con lo descrito en el Artículo 65.3 del Reglamento, así como en lo dispuesto en el INFORME 067-2024-GR CUSCO/PLAN COPESCO/DGI-SDPVAUIT-2163354/LMEA de fecha 19/04/2024; puesto que de modificar el Expediente de Contratación se tenía que publicar y precisar ello. Por lo cual OBSERVAMOS ello y solicitamos que ello sea subsanado con motivo de la

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

---

Integración de las Bases.

Acápites de las bases :    Sección: Especifico    Numeral: 3.1    Literal: -    Página: 36

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

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

No se acoge la observación, se indica que en las bases estándar de la LICITACIÓN PÚBLICA N°004-2022-COPESCO/GRC-1, se solicitaba en el NUMERAL 6.1 pag 28, que se adjuntara fichas técnicas del fabricante para poder verificar el cumplimiento de las especificaciones técnicas de los bienes ofertados a la etapa de presentación de ofertas.

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20606490209	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	AMPER SISTEMAS SUCURSAL PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	23:40:17

Consulta: Nro. 115

Consulta/Observación:

Respecto a la Especificación Técnica: ¿Software compatible de manera nativa con las cámaras, altavoces, propuestos¿, considerando que las cámaras, altavoces son de fabricante distinto al Software de Video Vigilancia, solicitamos que dicha característica sea considerada como opcional o caso contrario se nos permita por un tema de pluralidad de postores que el fabricante del software mediante carta de fabricante confirme que dicho software puede operar y es compatible con las cámaras, altavoces propuestas.

Acápite de las bases :Sección: EspecificoNumeral: 76Literal: -Página: 70

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta, debido a que se requiere que todas las analíticas propuestas en las cámaras sean compatibles y ejecutables en el VMS por lo que se requiere que las cámaras se integren de manera nativa, al VMS y a las analíticas solicitadas, por lo que, el fabricante de las cámaras deberá validar este requerimiento a través de documentación pública y/o documentos extendido

Para una mayor pluralidad de marcas y postores se tendrá en cuenta lo siguiente:

- \* El formato de exportación podra ser MP4 o MKV o AVI
- \* Se considerará OPCIONAL el requerimiento de ciberseguridad de detección de tipo DOS
- \* Se considerará OPCIONAL que los clientes puedan acceder al software si el servidor presentan fallos con la base de datos almacenados en cache

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

- \* Formato de exportación: MP4 o MKV o AVI
- \* El software de video deberá tener un mecanismo de ciberseguridad que permita la detección de ataque de tipo DOS (OPCIONAL)
- \* Adicionalmente, si el Servidor Central presenta fallos, la base de datos será almacenada en caché de forma automática para que el resto de PC clientes puedan acceder al software (OPCIONAL)

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO		
Nomenclatura :	AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2		
Nro. de convocatoria :	2		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.		

Ruc/código :	20606490209	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	AMPER SISTEMAS SUCURSAL PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	23:40:17

**Consulta:** Nro. 116

**Consulta/Observación:**

En las Bases Integradas del Proceso AS N°26-2023-COPESCO/GRC-1 DERIVADA DE LA LICITACION PUBLICA N°004-2022-COPESCO/GRC-1, proceso que no tuvo Buena Pro, ya que el único postor fue descalificado; se deja constancia que, en la Pag 36 de las Bases Integradas Numeral 3.1, se precisaba que de los 110 Ítems o Bienes solo se debían acreditar 16 Ítems o Bienes adicional al ANEXO N° 03 entre ellos:

- SWITCH CORE CON 24 PUERTOS 10GBaseSR/LR SFP+
- SWITCH DISTRIBUCION 48P + 4x SFP+
- SERVIDOR DE ANALITICAS DE IDENTIFICACION FACIAL
- SISTEMA DE RECONOCIMIENTO FACIAL EN MULTITUDES PARA APLICACIONES DE VIDEO VIGILANCIA
- SWITCH DISTRIBUCION 24P 10/100/1000 BaseT + 4X 10G SFP+
- SWITCH DISTRIBUCION 48P 10/100/1000 BaseT + 4X 10G SFP+
- Fibra óptica de 06F 50µM OM4 con armadura
- Fibra óptica de 06F 24µM OM4 con armadura
- Bandeja de Fibra, hasta 2 paneles o 2 cassettes x 1 UR
- Servidor de vídeo 2U 32GB RAM, OS RAID1 (2)240GB SSD, 384TB
- Cámara IP para exteriores PTZ 30X 6.7~201mm, F1.6~5.3
- Cámara IP fija 20MP para exteriores
- Cámara IP fija 20MP para exteriores 50mm
- Cámara IP multisensor 8MP 180° para exteriores + Cámara IP fija 4MP para exteriores 1/1.8" 4.3~137mm, F1.4 120fps (analítica)
- Cámara Domo IP PTZ 2MP 5X
- Software de Video Vigilancia

En las Bases Administrativas del presente proceso AS N°26-2023-COPESCO/GRC-2 DERIVADA DE LA LICITACION PUBLICA N°004-2022-COPESCO/GRC-1, en la descripción se solicita la suscripción de algunos de los ítems mediante suscripción del ANEXO N° 03. Solicitamos que se aclaren cuáles son los ítems que se deben presentar las fichas técnicas y cuáles se deben acreditar con el ANEXO N° 3; y, si se considerará que el cumplimiento se acredite únicamente mediante el ANEXO N° 3, sea este el caso, no se presentará ficha técnica u otro documento.

**Acápíte de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 36      **Literal:** -      **Página:** 36  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

Se aclara que los ítems que se debe presentar ficha técnica son 43 y son los siguientes:

2. SWITCH CORE CON 24 PUERTOS 10GBASESR/LR SFP+
3. SWITCH DE DISTRIBUCIÓN 48P +2xSFP+
4. SERVIDOR DE ANALÍTICA DE IDENTIFICACIÓN FACIAL
5. SISTEMA DE RECONOCIMIENTO FACIAL EN MULTITUDES PARA APLICACIONES DE VIDEO VIGILANCIA
6. MODULO DE COMUNICACIONES PARA LA INTEGRACIÓN EN OTRAS APLICACIONES
8. UPS TRIFÁSICO RACKEABLE 15KVA /15KW
10. TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO TRIFÁSICO 20KVA
12. FIBRA ÓPTICA DE 06F 50UM OM4
13. FIBRA ÓPTICA DE 24F 50UM OM4
17. SWITCH DE DISTRIBUCIÓN DE 24P 10/100/1000BASET + 4x 10G SFP+
18. SWITCH DE DISTRIBUCIÓN DE 48P 10/100/1000BASET + 4x 10G SFP+
19. TRANSCEIVER 10G BASESR 850nm Hasta 300m en FO OM4
20. PATCH PANEL MODULAR METÁLICO 24P NEGRO 1UR, VACÍO
21. ORGANIZADOR HORIZONTAL DE 2RU
22. PATCH CORD CATEGORIA 6A BLINDADO S/FTP LSZH 1M
23. PATCH CORD CATEGORIA 6A BLINDADO S/FTP LSZH 2M

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO
Nomenclatura :	AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2
Nro. de convocatoria :	2
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Especifico	36	-	36
------------	----	---	----

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

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

24. BANDEJA DE FIBRA, HASTA 2 PANELES O 2 CASSETTES x 1UR
25. CASSETTE HASTA 24F LC OM4 Incluye: 24 Pigtail, 24 manguitos y acoplador de 24F
26. CAJA EN MONTAJE EN PARED PARA PANEL DE ACOPLADORES
27. PANEL DE ACOPLADORES PARA, 6F, LC dúplex Múltimodo OM4
28. PIGTAIL 1F OM4 2M
29. CAJA DE EMPALME PARA POSTE x 42Fibras
31. PATCH CORD DÚPLEX OM4 LC TO LC 3M
33. CABLE CAT 6A F/UTP BLINDADO X 305M
34. JACK RJ45 CAT6A BLINDADO
35. PLACA PARA PARED (FACEPLATE) DE 2 PUERTOS
36. TELEFONÍA IP OPERADOR
37. TELEFONÍA IP ANEXO
46. LINEA ARRAY AUTO AMPLIFICADO 2X10" + 1X1.4" POTENCIA NOMINAL: 1000W + 1000W
47. SUBWOOFER AUTO AMPLIFICADO 2X18" 141DB SPL FREQUENCY RESPONSE. (+-3DB): 30Hz -92Hz (Processed) Output Power: 2000W +2000W
52. MEZCALDORA DIGITAL HASTA 48CH 796KHz
58. SERVIDOR DE VIDEO 2U 32GB RAM, OS RAID 1 (2) 240GB SSD, 384TB
59. ESTACIÓN DE TRABAJO 16GB RAM , HASTA 1TB HDD, 256 GB SSD, (1) 1GBE
61. CAMARA IP PARA EXTERIORES PTZ 30X
62. CÁMARA IP FIJA 20MP PARA EXTERIORES
64. CAMARA IP FIJA 20MP PARA EXTERIORES 50MM
66. CAMARA IP MULTISENSOR 7MP 180° PARA EXTERIOES + CAMAR IP FIJA 4MP PARA EXTERIORES
67. CAMARA DOMO IP PTZ 2MP 5X
68. MONITOR DE 55" FHD 1920X1080, 500NITS Y BIZEL 0.5MM
69. MONITOR DE 32" FHD 1920X1080, 400NITS Y BIZEL 13MM
71. CONTROL DE ACCESO Y VIDEO PORTERO EN RED
75. ALTAVOZ IP EXPONENCIAL PARA EXTERIORES 7W
76. SOFTWARE DE VIDEO VIGILANCIA

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

Se aclara que los ítems que se debe presentar ficha técnica son 43 y son los siguientes:

2. SWITCH CORE CON 24 PUERTOS 10GBASESR/LR SFP+
3. SWITCH DE DISTRIBUCIÓN 48P +2xSFP+
4. SERVIDOR DE ANALÍTICA DE IDENTIFICACIÓN FACIAL
5. SISTEMA DE RECONOCIMIENTO FACIAL EN MULTITUDES PARA APLICACIONES DE VIDEO VIGILANCIA
6. MODULO DE COMUNICACIONES PARA LA INTEGRACIÓN EN OTRAS APLICACIONES
8. UPS TRIFÁSICO RACKEABLE 15KVA /15KW
10. TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO TRIFÁSICO 20KVA
12. FIBRA ÓPTICA DE 06F 50UM OM4
13. FIBRA ÓPTICA DE 24F 50UM OM4
17. SWITCH DE DISTRIBUCIÓN DE 24P 10/100/1000BASET + 4x 10G SFP+
18. SWITCH DE DISTRIBUCIÓN DE 48P 10/100/1000BASET + 4x 10G SFP+
19. TRANSCEIVER 10G BASESR 850nm Hasta 300m en FO OM4
20. PATCH PANEL MODULAR METÁLICO 24P NEGRO 1UR, VACÍO
21. ORGANIZADOR HORIZONTAL DE 2RU
22. PATCH CORD CATEGORIA 6A BLINDADO S/FTP LSZH 1M
23. PATCH CORD CATEGORIA 6A BLINDADO S/FTP LSZH 2M
24. BANDEJA DE FIBRA, HASTA 2 PANELES O 2 CASSETTES x 1UR
25. CASSETTE HASTA 24F LC OM4 In

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:47:41

Observación: Nro. 117

Consulta/Observación:

para el microfono inlambrico se pide que tenga Transmisión / recepción de frecuencias: 512 ..... 1,865MHz: 1,680 - 1,785¿.1,800 MHz: 1500, Respuesta frecuente: 25... 18,000 Hz, Rango de voltaje de entrada mic: 1.8 Veff, favor de considerar: 1.- Transmisión / recepción de frecuencias como OPCIONAL debido a que cada marca determina este parámetro. 2.- Respuesta frecuente: 80 ¿ 18,000 Hz, debido a que no se utilizara todo el rango de la respuesta de frecuencia y con este será suficiente para el funcionamiento requerido. 3.- Rango de voltaje de entrada: 3 Veff.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 54 Página: 59

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores se considerará lo siguientes:

- \* La transmisión y recepción de frecuencias será considerado OPCIONAL
- \* La respuesta frecuente será desde 80 para una mayor pluralidad de postores
- \* El rango de voltaje de entrada mic como OPCIONAL

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

- \* Transmisión / recepción de frecuencias: 512 ¿ 1865MHz: 1680 - 1785 ¿ 1800MHz: 1500 (OPCIONAL)
- \* Respuesta frecuente: 80 ... 18000Hz
- \* Rango de voltaje de entrada mic: 1.8 Veff (OPCIONAL)

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:47:41

Observación: Nro. 118

Consulta/Observación:  
El micrófono inalámbrico tiene características dirigidas hacia una marca y modelo específico, favor de revisar y ampliar estas características para que las marcas cumplan con lo exigido por la entidad

Acápites de las bases : Sección: Específico Numeral: 6 Literal: 54 Página: 59

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
No se acoge la observación, ceñirse a las bases

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



Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:52:11

Observación: Nro. 119

Consulta/Observación:  
para el controlador de video Wall favor de aceptar que sea por software (con todas sus licencias ) o fisico.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 68 Página: 66

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acoge la observación, para el controlador de video wall se aceptará equipos físicos (hardware) o puede tener la funcionalidad mediante el software e implementado en el VMS, la cual debe incluir todas las licencias necesarias

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Controlador de videowall (físico o virtual)  
Este equipo puede ser implementado mediante software o con un equipo físico con las siguientes características.

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - PROYECTO ESPECIAL REGIONAL PLAN COPESCO

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-COPESCO/GRC-1-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :CONTRATACION DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RED DE COMUNICACION, DATOS, SONIDO, VIDEO VIGILANCIA, DATA CENTER Y SISTEMA DE RESPALDO.

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	02/05/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:54:47

Observación: Nro. 120

Consulta/Observación:

Favor de revisar las características del video Wall debido a que claramente esta dirigido hacia una marca lo que reduce la posibilidad de que otras marcas cumplan con lo exigido además de ir en contra del derecho de participacion igualitaria.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 68 Página: 66

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, debido a que el controlador de video wall puede ser un equipo físico (hardware) o puede ser implementado mediante software se considerará todas las ESPECIFICACIONES TÉCNICAS como OPCIONALES

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

ESPECIFICACIONES TECNICAS (OPCIONALES)