

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ

Nomenclatura : AS-SM-21-2024-MDW/C-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE HARWARE DE RED CIBERSEGURIDAD INCLUYE INSTALACION CONFIGURACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO para la meta: MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ, DISTRITO DE WANCHAQ-PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CUSCO

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:24:15

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

La entidad solicita para el Switch para red de 24 puertos tipo capa 3 que: El switch podrá ser administrado mediante una controladora centralizada (appliance o software), favor de aclarar que el switch debe ser del mismo fabricante del controlador, esto para evitar problemas de compatibilidad o limitaciones de funcionalidades.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6.1 Literal: 6.1.1. Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en referencia al pronunciamiento del área usuaria acoge la observación, para una compatibilidad total y no tener limitaciones de funcionalidad, la controladora centralizada ya sea hardware o software debe ser del mismo fabricante del switch de red de 24 puertos

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

* El switch podrá ser administrado mediante una controladora centralizada (appliance o software) de la misma marca que el switch la cual deberá como mínimo ofrecer las siguientes funcionalidades

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ
Nomenclatura : AS-SM-21-2024-MDW/C-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : CONTRATACION DE HARWARE DE RED CIBERSEGURIDAD INCLUYE INSTALACION CONFIGURACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO para la meta: MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ, DISTRITO DE WANCHAQ-PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CUSCO

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONNECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:24:15

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

La entidad solicita para el Switch para red de 24 puertos tipo capa 3 que: El switch debe contar con interfaz de línea de comandos (CLI) y WebUI, favor de aclarar si además de las interfaz mencionadas se requerirá soporte para RestAPI para configuración y monitoreo.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6.1 Literal: 6.1.1 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en referencia al pronunciamiento del área usuaria acoge la observación, para contar con una interfaz de programación de aplicaciones API, que permitirá la automatización para realizar tareas repetitivas o complejas como apagar determinado puerto en un tiempo específico, actualización automática de firmware, notificaciones y alertas entre otros

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

* El switch debe contar con interfaz de línea de comandos (CLI), WebUI y RestAPI

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ
Nomenclatura : AS-SM-21-2024-MDW/C-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : CONTRATACION DE HARWARE DE RED CIBERSEGURIDAD INCLUYE INSTALACION CONFIGURACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO para la meta: MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ, DISTRITO DE WANCHAQ-PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CUSCO

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:24:15

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

La entidad solicita para el Switch para red de 24 puertos tipo capa 3 que: Debera soportar Radius Accounting, favor de aclarar si se refiere a que el switch tenga soporte para autenticación Radius, asi también se solicita para una mejor protección que el switch soporte también soporte para autenticación TACACS+ .

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 6.1 **Literal:** 6.1.1 **Página:** 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en referencia al pronunciamiento del área usuaria acoge la observación, se aclara que el Radius accounting se enfoca en la contabilización y el monitoreo de eventos en la red, y envía esta información de contabilización a un servidor RADIUS sobre los eventos que ocurre en la red, el TACACS+ brinda mejoras ya que se enfoca en la autenticación, autorización y contabilización centralizada ofreciendo mayor seguridad, flexibilidad y escalabilidad, por lo que será incluido en las bases integradas

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

* Deberá soportar Radius Accounting y TACACS+

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ
Nomenclatura : AS-SM-21-2024-MDW/C-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : CONTRATACION DE HARWARE DE RED CIBERSEGURIDAD INCLUYE INSTALACION CONFIGURACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO para la meta: MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ, DISTRITO DE WANCHAQ-PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CUSCO

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONNECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:24:15

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

La entidad solicita para el Switch para red de 48 puertos POE que: El switch podrá ser administrado mediante una controladora centralizada (appliance o software), favor de aclarar si el switch debe ser del mismo fabricante del controlador, esto para evitar problemas de compatibilidad o limitaciones de funcionalidades.

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 6.1 **Literal:** 6.1.2. **Página:** 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en referencia al pronunciamiento del área usuaria acoge la observación, para una compatibilidad total y no tener limitaciones de funcionalidad, la controladora centralizada ya sea hardware o software debe ser del mismo fabricante del switch de red de 48 puertos

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

* El switch podrá ser administrado mediante una controladora centralizada (appliance o software) de la misma marca que el switch la cual deberá como mínimo ofrecer las siguientes funcionalidades

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ
Nomenclatura : AS-SM-21-2024-MDW/C-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : CONTRATACION DE HARWARE DE RED CIBERSEGURIDAD INCLUYE INSTALACION CONFIGURACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO para la meta: MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ, DISTRITO DE WANCHAQ-PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CUSCO

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:24:15

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

La entidad solicita para el Switch para red de 48 puertos POE que: El switch debe contar con interfaz de linea de comandos (CLI) y WebUI, favor de aclarar si ademas de las interfaz mencionadas se requerirá soporte para RestAPI para configuración y monitoreo.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 6.1 **Literal:** 6.1.2. **Página:** 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en referencia al pronunciamiento del área usuaria acoge la observación, para una compatibilidad total y no tener limitaciones de funcionalidad, la controladora centralizada ya sea hardware o software debe ser del mismo fabricante del switch de red de 48 puertos

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

* El switch podrá ser administrado mediante una controladora centralizada (appliance o software) de la misma marca que el switch la cual deberá como mínimo ofrecer las siguientes funcionalidades

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ
Nomenclatura : AS-SM-21-2024-MDW/C-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : CONTRATACION DE HARWARE DE RED CIBERSEGURIDAD INCLUYE INSTALACION CONFIGURACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO para la meta: MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ, DISTRITO DE WANCHAQ-PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CUSCO

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:24:15

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

La entidad solicita para el Switch para red de 48 puertos POE que: Debera soportar Radius Accounting, favor de aclarar si se refiere a que el switch tenga soporte para autenticación Radius, asi también se solicita para una mejor protección que el switch soporte también soporte para autenticación TACACS+.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6.1 Literal: 6.1.2. Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en referencia al pronunciamiento del área usuaria acoge la observación, se aclara que el Radius accounting se enfoca en la contabilización y el monitoreo de eventos en la red, y envía esta información de contabilización a un servidor RADIUS sobre los eventos que ocurre en la red, el TACACS+ brinda mejoras ya que se enfoca en la autenticación, autorización y contabilización centralizada ofreciendo mayor seguridad, flexibilidad y escalabilidad, por lo que será incluido en las bases integradas

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

* Deberá soportar Radius Accounting y TACACS+

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ
Nomenclatura : AS-SM-21-2024-MDW/C-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : CONTRATACION DE HARWARE DE RED CIBERSEGURIDAD INCLUYE INSTALACION CONFIGURACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO para la meta: MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ, DISTRITO DE WANCHAQ-PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CUSCO

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:24:15

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

La entidad solicita para el Switch para red de 24 puertos POE que: El switch podrá ser administrado mediante una controladora centralizada (appliance o software), favor de aclarar que el switch debe ser del mismo fabricante del controlador, esto para evitar problemas de compatibilidad o limitaciones de funcionalidades.

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 6.1 **Literal:** 6.1.3. **Página:** 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en referencia al pronunciamiento del área usuaria acoge la observación, para una compatibilidad total y no tener limitaciones de funcionalidad, la controladora centralizada ya sea hardware o software debe ser del mismo fabricante del switch de red de 24 puertos POE

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

* El switch podrá ser administrado mediante una controladora centralizada (appliance o software) de la misma marca que el switch la cual deberá como mínimo ofrecer las siguientes funcionalidades

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ
Nomenclatura : AS-SM-21-2024-MDW/C-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : CONTRATACION DE HARWARE DE RED CIBERSEGURIDAD INCLUYE INSTALACION CONFIGURACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO para la meta: MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ, DISTRITO DE WANCHAQ-PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CUSCO

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONNECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:24:15

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

La entidad solicita para el Switch para red de 24 puertos POE que: El switch debe contar con interfaz de línea de comandos (CLI) y WebUI, favor de aclarar si además de las interfaz mencionadas se requerirá soporte para RestAPI para configuración y monitoreo.

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 6.1 **Literal:** 6.1.3 **Página:** 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en referencia al pronunciamiento del área usuaria acoge la observación, para contar con una interfaz de programación de aplicaciones API, que permitirá la automatización para realizar tareas repetitivas o complejas como apagar determinado puerto en un tiempo específico, actualización automática de firmware, notificaciones y alertas entre otros

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

* El switch debe contar con interfaz de línea de comandos (CLI), WebUI y RestAPI

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ
Nomenclatura : AS-SM-21-2024-MDW/C-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : CONTRATACION DE HARWARE DE RED CIBERSEGURIDAD INCLUYE INSTALACION CONFIGURACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO para la meta: MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ, DISTRITO DE WANCHAQ-PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CUSCO

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:24:15

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

La entidad solicita para el Switch para red de 24 puertos POE que: Debera soportar Radius Accounting, favor de aclarar si se refiere a que el switch tenga soporte para autenticación Radius, asi también se solicita para una mejor protección que el switch soporte también soporte para autenticación TACACS+.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6.1 Literal: 6.1.3. Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en referencia al pronunciamiento del área usuaria acoge la observación, se aclara que el Radius accounting se enfoca en la contabilización y el monitoreo de eventos en la red, y envía esta información de contabilización a un servidor RADIUS sobre los eventos que ocurre en la red, el TACACS+ brinda mejoras ya que se enfoca en la autenticación, autorización y contabilización centralizada ofreciendo mayor seguridad, flexibilidad y escalabilidad, por lo que será incluido en las bases integradas

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

* Deberá soportar Radius Accounting y TACACS+

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ
Nomenclatura : AS-SM-21-2024-MDW/C-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : CONTRATACION DE HARWARE DE RED CIBERSEGURIDAD INCLUYE INSTALACION CONFIGURACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO para la meta: MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ, DISTRITO DE WANCHAQ-PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CUSCO

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:24:15

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

La entidad solicita para el Switch para red de 24 puertos que: El switch podrá ser administrado mediante una controladora centralizada (appliance o software), favor de aclarar que el switch debe ser del mismo fabricante del controlador, esto para evitar problemas de compatibilidad o limitaciones de funcionalidades.

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 6.1 **Literal:** 6.1.4 **Página:** 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en referencia al pronunciamiento del área usuaria acoge la observación, para una compatibilidad total y no tener limitaciones de funcionalidad, la controladora centralizada ya sea hardware o software debe ser del mismo fabricante del switch de red de 24 puertos

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

* El switch podrá ser administrado mediante una controladora centralizada (appliance o software) de la misma marca que el switch la cual deberá como mínimo ofrecer las siguientes funcionalidades

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ
Nomenclatura : AS-SM-21-2024-MDW/C-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : CONTRATACION DE HARWARE DE RED CIBERSEGURIDAD INCLUYE INSTALACION CONFIGURACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO para la meta: MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ, DISTRITO DE WANCHAQ-PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CUSCO

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:24:15

Observación: Nro. 11

Consulta/Observación:

La entidad solicita para el Switch para red de 24 puertos que: El switch debe contar con interfaz de línea de comandos (CLI) y WebUI, favor de aclarar si además de las interfaz mencionadas se requerirá soporte para RestAPI para configuración y monitoreo.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6.1 Literal: 6.1.4 Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en referencia al pronunciamiento del área usuaria acoge la observación, para contar con una interfaz de programación de aplicaciones API, que permitirá la automatización para realizar tareas repetitivas o complejas como apagar determinado puerto en un tiempo específico, actualización automática de firmware, notificaciones y alertas entre otros

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

* El switch debe contar con interfaz de línea de comandos (CLI), WebUI y RestAPI

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ
Nomenclatura : AS-SM-21-2024-MDW/C-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : CONTRATACION DE HARWARE DE RED CIBERSEGURIDAD INCLUYE INSTALACION CONFIGURACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO para la meta: MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ, DISTRITO DE WANCHAQ-PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CUSCO

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:24:15

Observación: Nro. 12

Consulta/Observación:

La entidad solicita para el Switch para red de 24 puertos que: Debera soportar Radius Accounting, favor de aclarar si se refiere a que el switch tenga soporte para autenticación Radius, asi también se solicita para una mejor protección que el switch soporte también soporte para autenticación TACACS+ .

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 6.1 **Literal:** 6.1.4 **Página:** 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en referencia al pronunciamiento del área usuaria acoge la observación, se aclara que el Radius accounting se enfoca en la contabilización y el monitoreo de eventos en la red, y envía esta información de contabilización a un servidor RADIUS sobre los eventos que ocurre en la red, el TACACS+ brinda mejoras ya que se enfoca en la autenticación, autorización y contabilización centralizada ofreciendo mayor seguridad, flexibilidad y escalabilidad, por lo que será incluido en las bases integradas

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

* Deberá soportar Radius Accounting y TACACS+

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ
Nomenclatura : AS-SM-21-2024-MDW/C-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : CONTRATACION DE HARWARE DE RED CIBERSEGURIDAD INCLUYE INSTALACION CONFIGURACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO para la meta: MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ, DISTRITO DE WANCHAQ-PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CUSCO

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:24:15

Observación: Nro. 13

Consulta/Observación:

La entidad solicita para el Sistema de protección y seguridad para red - Firewall que: El agente de VPN IPSEC cliente-a-sitio debe permitir ser instalado al menos en Windows, Mac OS, Linux, Android e IOS. De ser requerido, se debe incluir el licenciamiento necesario para permitir esta capacidad, favor de aceptar también VPN SSL, debido también que no todas las VPNs son mediante IPSEC, con el fin de fomentar pluralidad de postores.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6.1 Literal: 6.1.5 **Página: 35**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en referencia al pronunciamiento del área usuaria acoge la observación, para una mayor pluralidad de marcas y postores, se aceptará VPN SSL, debido a que el desarrollo de protección se realiza en los accesos remotos de usuarios, aplicaciones web seguras, y conexión tipo cliente-servidor

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

* La plataforma debe tener la capacidad de soportar al menos 1000 conexiones VPN IPSEC o VPN SSL concurrentes desde dispositivos endpoint y móviles. De ser requerido, se debe incluir el licenciamiento necesario para permitir esta capacidad

* El agente de VPN IPSEC o VPN SSL cliente-a-sitio debe permitir ser instalado al menos en Windows, Mac OS, Linux, Android e IOS. De ser requerido, se debe incluir el licenciamiento necesario para permitir esta capacidad.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ
Nomenclatura : AS-SM-21-2024-MDW/C-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : CONTRATACION DE HARWARE DE RED CIBERSEGURIDAD INCLUYE INSTALACION CONFIGURACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO para la meta: MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ, DISTRITO DE WANCHAQ-PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CUSCO

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONNECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:24:15

Observación: Nro. 14

Consulta/Observación:

La entidad solicita para el Punto de acceso inalámbrico que: La controladora deberá poder administrar/gestionar la cantidad total de Access Point del proyecto (15 Access Point) y tener la capacidad de crecimiento mínima de hasta 50 Access Point (se deberá incluir las licencias de ser necesario), favor de aclarar que el Access Point debe ser del mismo fabricante de la controladora, esto para evitar problemas de compatibilidad o limitaciones de funcionalidades.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6.1 Literal: 6.1.7 **Página: 38**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en referencia al pronunciamiento del área usuaria acoge la observación, para una compatibilidad total y no tener limitaciones de funcionalidad, la controladora debe ser del mismo fabricante de los access point

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

* La controladora deberá poder administrar/gestionar la cantidad total de Access Point del proyecto (15 Access Point) y tener la capacidad de crecimiento mínima de hasta 50 Access Point (se deberá incluir las licencias de ser necesario). Para ello la controladora y el punto de acceso deberán ser del mismo fabricante.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ
Nomenclatura : AS-SM-21-2024-MDW/C-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : CONTRATACION DE HARWARE DE RED CIBERSEGURIDAD INCLUYE INSTALACION CONFIGURACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO para la meta: MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ, DISTRITO DE WANCHAQ-PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CUSCO

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:24:15

Observación: Nro. 15

Consulta/Observación:

La entidad solicita para la Cobertura de la garantía que: Todos los bienes y equipos que son parte de la presente contratación deberán tener un soporte del fabricante, favor de aclarar que el soporte de fabricante será directo, es decir, se podrán abrir tickets de atención directamente con el fabricante, sin necesidad de tener un filtro previo de parte del postor o entidad tercera.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 6.6 **Literal:** 6.6.3. **Página:** 50

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en referencia al pronunciamiento del área usuaria acoge la observación, para una atención oportuna y directa, la entidad debe poder crear tickets de atención directamente con el fabricante

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

* Todos los bienes y equipos que son parte de la presente contratación deberán tener un soporte directo de fabricante (sin tener que pasar previamente por un filtro) que incluya

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ
Nomenclatura : AS-SM-21-2024-MDW/C-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : CONTRATACION DE HARWARE DE RED CIBERSEGURIDAD INCLUYE INSTALACION CONFIGURACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO para la meta: MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ, DISTRITO DE WANCHAQ-PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CUSCO

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONNECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	23:24:15

Observación: Nro. 16

Consulta/Observación:

La entidad solicita para Ingeniero Especialista en Ciberseguridad que sea ingeniero de software y/o Informática y Sistemas, favor de considerar también como profesional a ingenieros electrónicos, puesto que estos también realizan funciones en el área de ciberseguridad, además de esta manera se fomentará la pluralidad de postores.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: c.1 Literal: c. **Página: 54**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en referencia al pronunciamiento del área usuaria acoge la observación, para una mayor pluralidad de postores y teniendo en cuenta que la especialidad de ingeniería electrónica es afín al equipamiento solicitado se aceptará como ingeniero especialista en ciberseguridad

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

* Profesional ingeniero de software y/o informática y sistema o ingeniero electrónico debidamente colegiado con experiencia mínima de 3 años en implementación de proyectos de telecomunicaciones.