

# PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código : 20600050312

Fecha de envío : 01/08/2024

Nombre o Razón social : CORPORACION INFER SAC

Hora de envío : 21:24:09

## Observación: Nro. 1

### Consulta/Observación:

De la revisión efectuada a las especificaciones técnicas, se observa que no se ha determinado documento( brochure, folleto o carta de presentación de la marca u otros) de acreditación de las características técnicas de los bienes ofertados; motivo por el cual se solicita indicar el documento de acreditación para el cumplimiento de dichas características, precisándose cuáles y cuantas de estas son de presentación obligatoria para la admisibilidad de la oferta. Siendo esto concordado a la ley y reglamento de la ley contrataciones del estado.

Acápíte de las bases : Sección: Anexos

Numeral: 8.2

Literal: 8.2

Página: 3ET

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

### Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que el postor adjuntará la copia de la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos similares emitidos por el fabricante y/o marca de los bienes ofertados en idioma español y/o inglés; adicionando además de ello, el link de la página web del fabricante de los bienes, de donde proviene la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos, correspondiente al cumplimiento de las características técnicas señaladas en los numerales 8.2.1 y 8.2.2.

Adicionalmente , indicar que se ha trasladado los cararisticas propias de la implementación al numeral 8.3. IMPLEMENTACION DE LOS BIENES

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

Se adicionará el siguiente parrafo:

2.2 Documentos para la admision de la Oferta, literal e) y 8.4.CONSIDERACIONES GENERALES:

[...]

Para ello, el postor adjuntará la copia de la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos similares emitidos por el fabricante y/o marca de los bienes ofertados en idioma español y/o inglés; adicionando además de ello, el link de la página web del fabricante de los bienes, de donde proviene la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos, correspondiente al cumplimiento de las características técnicas señaladas en los numerales 8.2.1 y 8.2.2.

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605299866	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	ZENTURY SECURITY S.A.C.	Hora de envío :	17:15:35

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Dice: Dos (02) especialistas Wireless.

Consulta: Sirvase confirmar que se aceptarán a profesionales técnicos titulados de las carreras de redes en computadores y comunicación de datos y/o afines con la finalidad de que haya pluralidad del postores.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 11 Literal: b Página: 71

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que se aceptarán tecnicos titulados en la carrera de redes en computadores y comunicación de datos.

Se modificará el párrafo correspondiente quedando de la siguiente:

Bachiller y/o Título profesional en Ingeniería de sistemas o Ingeniería Industrial o Ingeniería Electrónica o Ingeniería Informática o Ingeniería en Redes o Ingeniería de Telecomunicaciones y/o Titulo Técnico en redes de computadores y comunicación de datos o Titulo Técnico en sistemas o Titulo Técnico en redes o Titulo Técnico en comunicación

Acreditación:

Los requisitos para la suscripción de contrato deberán ser acreditados según detalle siguiente:

El Bachiller o Título Profesional será verificado por la Oficina de Abastecimiento en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: <https://enlinea.sunedu.gob.pe/> o para el caso de título técnico en el Registro Nacional de Certificados, Grados y Títulos a cargo del Ministerio de Educación a través del siguiente link: <https://titulosinstitutos.minedu.gob.pe/>, según corresponda. En caso el Título Técnico o Bachiller o Título Profesional no se encuentre inscrito en el referido registro, el postor ganador de la buena pro debe presentar copia del diploma respectivo a fin de acreditar la formación académica requerida.

C.1E XPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE

Dos (02) especialista Wireless

[...]

y en caso se acredite que el personal clave cuenta con titulo técnico la experiencia será computada desde la obtención del título.

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

Se modificará el párrafo correspondiente quedando de la siguiente:

Bachiller y/o Título profesional en Ingeniería de sistemas o Ingeniería Industrial o Ingeniería Electrónica o Ingeniería Informática o Ingeniería en Redes o Ingeniería de Telecomunicaciones y/o Titulo Técnico en redes de computadores y comunicación de datos o Titulo Técnico en sistemas o Titulo Técnico en redes o Titulo Técnico en comunicación

Acreditación:

Los requisitos para la suscripción de contrato deberán ser acreditados según detalle siguiente:

El Bachiller o Título Profesional será verificado por la Oficina de Abastecimiento en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: <https://enlinea.sunedu.gob.pe/> o para el caso de título técnico en el Registro Nacional de Certificados, Grados y Títulos a cargo del Ministerio de Educación (...) VER BASES INTEGRADAS

Entidad convocante :	MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN
Nomenclatura :	AS-SM-10-2024-PRODUCE-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

---

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605299866	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	ZENTURY SECURITY S.A.C.	Hora de envío :	17:15:35

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Dice: Dos (02) especialistas wireless

Consulta: Sirvase a confirmar que será obligatorio que el personal este certificado en la instalación y configuración de la marca ofertada con la finalidad de garantizar el conocimiento en la solución a implementar.

Acápíte de las bases :    Sección: Especifico    Numeral: 11    Literal: b    Página: 71

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que con la finalidad que el personal wireless tenga las capacidades y conocimientos idoneos para el despliegue de la solución este debera tener la certificación técnica que valide sus conocimientos en la instalación y/o configuración de los access point ofertados

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

Se adicionará el siguiente parrafo:

Certificación Técnica emitida por el fabricante y/o marca que valide los conocimientos para la instalación y/o configuración de los Access Point y/ o controladores ofertados.

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605299866	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	ZENTURY SECURITY S.A.C.	Hora de envío :	17:15:35

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Dice: Documentos para la admisión de la oferta.

Consulta: Sírvase a confirmar que será obligatorio presentar una carta dirigida al proceso que acredite que es partner autorizado para la comercialización y soporte de la marca ofertada.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1.1 Literal: - Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa a favor de garantizar el respaldo de la marca y/o fabricante al postor que lo representa será necesario presentar una carta dirigida a la Entidad acreditando que es partner autorizado para comercialización y soporte de la(s) marca(s) ofertadas

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

Se adicionará el siguiente párrafo:

2.2 Documentos para la admision de la Oferta, literal e) y 10. Garantía Comercial:

Para garantizar el respaldo de la marca y/o fabricante al postor que lo representa será necesario presentar una carta dirigida a la Entidad acreditando que es partner autorizado para comercialización y soporte de la(s) marca(s) ofertadas y deberá ser presentada junto a su propuesta. (...)

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605299866	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	ZENTURY SECURITY S.A.C.	Hora de envío :	17:15:35

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Se solicita una visita técnica con la finalidad de verificar el metraje de los puntos de red.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se realizo la visita técnica solicitada el dia 5ago2024

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605299866	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	ZENTURY SECURITY S.A.C.	Hora de envío :	17:15:35

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

Considerando que, para una correcta admisión de oferta, la entidad debe asegurar que los productos a ofertar cumplan con las características técnicas mínimas solicitadas, se debe consignar la documentación adicional que el postor debe presentar para acreditar las especificaciones técnicas detallándose con claridad que aspecto de las características y/o requisitos funcionales serán acreditados.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1.1. Literal: d) Página: 17

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

Bases estándar de la Directiva N° 001-2019-OSCE/CD

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que el postor adjuntará la copia de la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos similares emitidos por el fabricante y/o marca de los bienes ofertados en idioma español y/o inglés; adicionando además de ello, el link de la página web del fabricante de los bienes, de donde proviene la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos, correspondiente al cumplimiento de las características técnicas señaladas en los numerales 8.2.1 y 8.2.2.

Adicionalmente , indicar que se ha trasladado los cararisticas propias de la implementación al numeral 8.3. IMPLEMENTACION DE LOS BIENES

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

Se adicionará el siguiente parrafo:

2.2 Documentos para la admision de la Oferta, literal e) y 8.4.CONSIDERACIONES GENERALES:

[...]

Para ello, el postor adjuntará la copia de la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos similares emitidos por el fabricante y/o marca de los bienes ofertados en idioma español y/o inglés; adicionando además de ello, el link de la página web del fabricante de los bienes, de donde proviene la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos, correspondiente al cumplimiento de las características técnicas señaladas en los numerales 8.2.1 y 8.2.2.

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605299866	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	ZENTURY SECURITY S.A.C.	Hora de envío :	17:15:35

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

Dentro del requerimiento, no se ha indicado si se trata de una contratación por ítems, paquetes o lotes, por lo que se solicita detallar dicha información

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.3 Literal: k Página: 19

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

Bases estándar de la Directiva N° 001-2019-OSCE/CD

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante, que de conformidad a lo indicado en el numeral 2.3 del Resumen Ejecutivo (publicado en la plataforma del SEACE), corresponde a una contratacion por paquete, siendo esto concordante con el desglose del Objeto de la Convocatoria, señalado en el numeral 1.2, del Capitulo I, de la seccion especifica de las bases que rigen la presente convocatoria.

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

null



Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605299866	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	ZENTURY SECURITY S.A.C.	Hora de envío :	17:15:35

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar que al solicitar la capacidad de detección de tráfico fraudulento se refiere a que se deberá contar con un Sistema de prevención de intrusiones (WIPS) que permita defenderse contra ataques o accesos no autorizados.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8.2.2 Literal: - Página: 63

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que al solicitar detección de tráfico fraudulento se hace referencia a las capacidades de poder detectar y alertar sobre actividades sospechosas y posibles intrusiones en la red inalámbrica conocido como Wireless Intrusion Detection System (WIDS) o similares. Asimismo se aclara que se ha solicitado que ¿Debe tener la capacidad de prevención de intrusiones inalámbricas¿, la cual si hace referencia a un Sistema de prevención de intrusiones (WIPS) o similar

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605299866	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	ZENTURY SECURITY S.A.C.	Hora de envío :	17:15:35

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

En el requerimiento se hace mención, tres veces, al siguiente enunciado: ¿Para el control de acceso de red de diferentes usuarios y dispositivo en el controlador de soportar: RADIUS, TACACS y/o TACACS+. Confirmar que existe un error de redacción y el requerimiento es único.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8.2.2 Literal: - Página: 63

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que existe un error de redacción, por lo cual se depurarán los dos (02) párrafos existentes

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605299866	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	ZENTURY SECURITY S.A.C.	Hora de envío :	17:15:35

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Con la finalidad de fomentar la participación, se solicita confirmar que se aceptará Diplomado en Gerencia y/o Gestión y/o Dirección de Proyectos, para el Perfil del Jefe de Proyectos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.3 Literal: I Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que se aceptaran adicionalmente Diplomado en Gerencia y/o Gestión y/o Dirección de Proyectos, para el Perfil del Jefe de Proyectos.

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

Se modificará el siguiente párrafo:

- Requisitos:

[¿]  
Certificación Project Management Professional (PMP) y/o Diplomado, curso o taller en Dirección de Proyectos.

Quedando como la siguiente:

- Requisitos:

[¿]  
Certificación Project Management Professional (PMP) vigente y/oDiplomado o curso o taller en Gerencia y/o Gestión y/o Dirección de Proyectos.

- Acreditación:

[¿]  
Copia de la certificación Project Management Professional (PMP) vigente y/o copia simple de la constancia o certificado del diplomado o curso o taller en Gerencia y/o Gestión y/o Dirección de Proyectos.

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605299866	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	ZENTURY SECURITY S.A.C.	Hora de envío :	17:15:35

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Con la finalidad de fomentar la participación, se solicita confirmar que se aceptará un profesional en Ingeniería de Software para el Perfil de Jefe de Proyectos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.3 Literal: I Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que se aceptará para el perfil de Jefe de Proyectos la carrera de Ingenieria de Software

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

Se modificará el siguiente párrafo :  
Bachiller o Título Profesional en Ingeniería de Sistemas, Ingeniería Industrial, Ingeniería Electrónica, Informática, Redes, o Ingeniería de Telecomunicaciones

Quedando de la siguiente manera:  
Bachiller o Título Profesional en Ingeniería de Sistemas, Ingeniería Industrial, Ingeniería Electrónica, Informática, Redes, o Ingeniería de Telecomunicaciones o Ingeniería de Software

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605299866	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	ZENTURY SECURITY S.A.C.	Hora de envío :	17:15:35

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

CONTROLADOR DE PUNTOS DE ACCESO INALÁMBRICO

Se indica que el controlador deberá cumplir con las características mínimas indicadas, confirmar que el postor podrá ofertar una solución que como parte de sus funcionalidades ofrezca la gestión de los AP.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8.2.2 Literal: - Página: 62

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que la solución debe permitir la gestión centralizada de los puntos de acceso, usuarios y servicios de red inalámbrica como se menciona en el Objetivo General del documento.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605299866	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	ZENTURY SECURITY S.A.C.	Hora de envío :	17:15:35

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Se indica que ¿Debe contar con monitoreo en tiempo real, alertas proactivas y/o reportes¿. Con la finalidad de que la entidad cuente con una solución que le permita gestionar adecuadamente los equipos AP, sírvase indicar que los reportes sean obligatorios asimismo detallar que se espera obtener como reportes.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8.2.2 Literal: - Página: 63

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que las alertas y los reportes mínimos serán los siguientes:  
Listado de páginas visitas , listado de usuario, ip , nombre del equipo, SSID utilizado, listado de ancho de banda consumido por aplicacion, salud de los equipos, entre otros

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

Se modificará el siguiente párrafo:  
Debe contar con monitoreo en tiempo real, alertas proactivas y/o reportes

Quedando como la siguiente:  
Debe contar con monitoreo en tiempo real, alertas proactivas y reportes (Listado de páginas visitas y/o listado de usuario y/o ip y/o nombre del equipo y/o SSID utilizado y/o listado de ancho de banda consumido por aplicacion y/o salud de los equipos, entre otros).

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605299866	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	ZENTURY SECURITY S.A.C.	Hora de envío :	17:15:35

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Se indica que ¿Debe permitir acceso seguro a los invitados y detección de tráfico fraudulento, para ello el contratista deberá incluir o considerar los módulos de seguridad correspondientes, así también incluir su licenciamiento de ser necesario¿. Con la finalidad de que la entidad cuente con una solución que permita dar cobertura a sus expectativas, sírvase precisar mínimamente que aspectos seguridad debe contar la controladora considerando que la detección de tráfico fraudulento puede entenderse como prevención de intrusiones.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8.2.2 Literal: - Página: 63

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que al solicitar detección de tráfico fraudulento se hace referencia a las capacidades de poder detectar y alertar sobre actividades sospechosas y posibles intrusiones en la red inalámbrica conocido como Wireless Intrusion Detection System (WIDS) o similares. Asimismo se aclara que se ha solicitado que ¿Debe tener la capacidad de prevención de intrusiones inalámbricas¿, la cual si hace referencia a un Sistema de prevención de intrusiones (WIPS) o similar

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20536446355	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	GIDTEC SAC	Hora de envío :	17:24:06

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

La entidad solicita en la página 61, numeral 8.2.1 PUNTOS DE ACCESO INALÁMBRICO (INDOOR), ¿Radios: Radios 2.4 GHz, 5 GHz y 6 GHz en simultáneo¿.

Con el fin de asegurar la provisión de equipos orientados a la propagación horizontal en entornos de oficina por favor confirmar que la ganancia de cada una de las radios solicitadas será como mínimo: Para 2.4Ghz 4 dBi, para 5Ghz 5 dBi y para 6Ghz 5 dBi.

Acápíte de las bases :    Sección: Especifico    Numeral: III    Literal: 8.2    Página: 61

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que para 2.4Ghz es necesario 4dBi , para 5Ghz 5dBi y para 6Ghz 5dBi como minimo.

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

Se adicionará la siguiente característica, quedando como sigue:

Ganancia de las antenas - 2.4Ghz (4dBi) , para 5Ghz (5dBi) y para 6Ghz (5dBi) como minimo



Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20536446355	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	GIDTEC SAC	Hora de envío :	17:24:06

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

La entidad solicita en la página 61, numeral 8.2.1 PUNTOS DE ACCESO INALÁMBRICO (INDOOR), ¿Potencia: 21dBm ¿ 2.4 GHz 22 dBm ¿ 5GHz¿.

Se solicita a la entidad por favor confirmar que para las 3 radios solicitadas se aceptarán access points con una potencia de +21 dBm en cada una de ellas, para poder generar una mayor concurrencia de postes y no direccionarlo a un mismo fabricante.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.2 Página: 61

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que para 3 radios se aceptará como minimo una potencia de por lo menos 21 dBm. En este sentido la potencia efectiva (EIRP) será calculada tomando como referencia la potencia de transmisión más la ganancia de la antena.

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

Se modificará la siguiente característica, quedando de la siguiente manera:  
21dBm ¿ 2.4 GHz, 21 dBm ¿ 5 GHz y 21 dBm - 6 Ghz

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20536446355	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	GIDTEC SAC	Hora de envío :	17:24:06

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

La entidad solicita en la página 61, numeral 8.2.1 PUNTOS DE ACCESO INALÁMBRICO (INDOOR), ¿Diseño de radio MIMO: 2x2: 2 MU / SU-MIMO y/o 4x4¿.

Se solicita a la entidad por favor confirmar que el pedir 2x2:2 MU / SU-MIMO hace referencia que los access points propuestos podrán ser 2x2:2 SU-MIMO o MU-MIMO.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.2 Página: 61

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que al indicar 2x2: 2 MU / SU-MIMO y/o 4x4 , se refiere a que se aceptará MU-MIMO y/o SU-MIMO, asimismo y/o 4x4 MIMO

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20536446355	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	GIDTEC SAC	Hora de envío :	17:24:06

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

La entidad solicita en la página 61, numeral 8.2.1 PUNTOS DE ACCESO INALÁMBRICO (INDOOR), ¿Soporte de Ethernet: 100/1000 Puerto Ethernet¿.

Con el fin de aprovechar la capacidad de ancho de banda en el aire los access points cuentan con interfaces multi-gigabit o también se permite agregar puertos Ethernet del mismo por lo que se pide confirmar que el access point al menos debe incluir dos (2) puertos Ethernet 100/1000/2500 que tengan la capacidad de agregar los mismos utilizando el estandar LACP.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.2 Página: 61

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa los APs deberá poseer 1 puerto e ethernet que deberá de ser compatible con velocidades de 100/1000 Mbps como minimo

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20536446355	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	GIDTEC SAC	Hora de envío :	17:24:06

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

La entidad solicita en la página 62, numeral 8.2.1 PUNTOS DE ACCESO INALÁMBRICO (INDOOR), ¿Seguridad Wireless: WPA-PSK, WPA-Enterprise, WPA2enterprise, WP3-enterprise, OWE, TKIP/AES, WEP, Web Captive Portal¿. Considerando que el estándar de seguridad WEP está obsoleto se solicita confirma que será opcional

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.2 Página: 62

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que el estándar de seguridad WEP sera opcional, asimismo indicar que OWE será opcional por pluralidad de postores

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

Se modificará la siguiente característica:  
WPA-PSK, WPA-Enterprise, WPA2enterprise , WP3-enterprise , OWE , TKIP/AES , WEP, Web Captive Portal

Quedando como sigue:  
WPA-PSK, WPA-Enterprise, WPA2 enterprise , WP3-enterprise , OWE(opcional), TKIP/AES , WEP (opcional), Web Captive Portal

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20536446355	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	GIDTEC SAC	Hora de envío :	17:24:06

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

En el numeral 8.2.1 PUNTOS DE ACCESO INALÁMBRICO , dado la cantidad de Access Point que la entidad está solicitando, para considerar que a un futuro la entidad necesita asegurar la compatibilidad de los equipos a ofertar, se agregue la siguiente característica: "El Access Point deberá ser compatible con un software construido en una arquitectura nativa de la nube, con una funcionalidad que permita que se simplifique las operaciones informáticas, mejorando la agilidad de toda la infraestructura de red."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.2 Página: 62

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo mencionado por el participante. Se aclara que los controladores deben ser desplegado o instalados en la infraestructura informática de PRODUCE. No se ha requerido ningun despliegue en nube

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20536446355	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	GIDTEC SAC	Hora de envío :	17:24:06

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

La entidad solicita en la página 62, numeral 8.2.2 CONTROLADOR DE PUNTOS DE ACCESO INALÁMBRICO, ¿Los controladores pueden ser Físicos o Virtuales, ¿¿.

Con el fin de eliminar la huella de carbono en el DC los fabricantes han optado por eliminar los controladores en las soluciones inalámbricas llevando sus funcionalidades a Nube. Por favor confirmar que también se aceptarán soluciones donde las funcionalidades de controlador solicitadas se dan de manera compartida entre los access points y plataformas de gestión en nube.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.2 Página: 62

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo mencionado por el participante. Se aclara que los controladores deben ser desplegado o instalados en la infraestructura informática de PRODUCE. No se ha requerido ningun despliegue en nube

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20536446355	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	GIDTEC SAC	Hora de envío :	17:24:06

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

La entidad solicita en la página 63, numeral 8.2.2 CONTROLADOR DE PUNTOS DE ACCESO INALÁMBRICO, ¿Acceso en forma directa o remota incluyendo para ello enrutamiento a través de la capa de red OSI.¿.

Se solicita a la entidad por favor confirmar que esto hace referencia a que la solución de controladores y/o access points y/o plataforma de gestión en nube debe poder ser accedido remotamente utilizando estándares como SSH y/o HTTPS.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: III      Literal: 8.2      Página: 63

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que lo indicado como ¿Acceso en forma directa o remota incluyendo para ellos enrutamiento a través de la capa de red OSI¿ hace referencia a los controladores de Access Point y se refiere a la capacidad de gestionar y acceder al mismo a traves de protocolos SSH, Telnet y/o WEB , no se ha requerido ningun tipo de gestión en nube

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20536446355	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	GIDTEC SAC	Hora de envío :	17:24:06

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

La entidad solicita en la página 63, numeral 8.2.2 CONTROLADOR DE PUNTOS DE ACCESO INALÁMBRICO, ¿Debe permitir acceso seguro a los invitados y detección de tráfico fraudulento, ...¿.

Se solicita a la entidad por favor confirmar que esto hace referencia a proveer el servicio de filtro de contenido web que permita filtrar la navegación basado en la reputación de las páginas a la cuales se requiere acceder.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.2 Página: 63

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que al solicitar detección de tráfico fraudulento se hace referencia a las capacidades de poder detectar y alertar sobre actividades sospechosas y posibles intrusiones en la red inalámbrica conocido como Wireless Intrusion Detection System (WIDS) o similares. Asimismo se aclara que se ha solicitado que ¿Debe tener la capacidad de prevención de intrusiones inalámbricas¿, la cual si hace referencia a un Sistema de prevención de intrusiones (WIPS) o similar

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

null



Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20536446355	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	GIDTEC SAC	Hora de envío :	17:24:06

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

La entidad solicita en la página 63, numeral 8.2.2 CONTROLADOR DE PUNTOS DE ACCESO INALÁMBRICO, ¿Debe permitir la protección de los Puntos de Acceso conectados al controlador centralizado.¿.

Se solicita a la entidad por favor confirmar que esto solo aplica para arquitecturas centralizadas donde se consideran controladoras virtuales o appliances. Para arquitecturas distribuidas donde los controladores están embebidos en los access points y la gestión se realiza mediante una plataforma en nube cada uno de estos asegura su propio tráfico.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.2 Página: 63

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que segun lo indicado se debe permitir la protección de los puntos de acceso conectados al controlador centralizado que es la arquitectura que se solicita, asimismo no se aceptará controladores embebidos en los puntos de acceso o plataforma en nube

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20536446355	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	GIDTEC SAC	Hora de envío :	17:24:06

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

La entidad solicita en la página 63, numeral 8.2.2 CONTROLADOR DE PUNTOS DE ACCESO INALÁMBRICO, ¿La plataforma de control de acceso (RADIUS) debe estar separada del controlador ....¿.

Se solicita a la entidad por favor especificar la cantidad de conexiones simultáneas que deben estar licenciadas en la plataforma de control de acceso.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.2 Página: 63

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que la cantidad de conexiones simultaneas es de 1000 como mínimo para la plataforma de control de acceso

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

Se adicionará el siguiente párrafo:

8.2.2 CONTROLADOR DE PUNTOS DE ACCESO INALÁMBRICO

[¿]

Debe permitir la visibilidad y control de red inalámbrica centralizada para los Puntos de Acceso de la sede central y locales del Ministerio de la Producción, considerando la gestión de hasta 1,000 conexiones concurrentes como mínimo.

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20536446355	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	GIDTEC SAC	Hora de envío :	17:24:06

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

La entidad solicita en la página 63, numeral 8.2.2 CONTROLADOR DE PUNTOS DE ACCESO INALÁMBRICO, ¿La plataforma de control de acceso (RADIUS) debe estar separada del controlador ....¿.

Se solicita a la entidad por favor confirmar que la solución de control de acceso debe ser implementada en appliance o servidor, si es VM, de la misma marca de los access points.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.2 Página: 63

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma lo indicado , se aclara que la plataforma de control de acceso a la red podrá ser físico o virtual y debe estar licenciada todas sus funcionalidades para su integración y operación de con las controladoras. La entidad proporcionará la infraestructura virtual, así como los recursos para el despliegue de ser necesario.

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

Se modificará el siguiente parrafo:

La plataforma de control de acceso (RADIUS) debe estar separada del controlador y que esta última incluya la capacidad de crear cuentas de invitados las cuales serán enviadas por correo electrónico u otro medio equivalente a cada usuario

Quedando de la siguiente manera:

La plataforma de control de acceso (RADIUS) debe estar separada del controlador y que esta última incluya la capacidad de crear cuentas de invitados las cuales serán enviadas por correo electrónico u otro medio equivalente a cada usuario.; la plataforma de control de acceso a la red podrá ser físico o virtual y debe estar licenciada todas sus funcionalidades para su integración y operación con las controladoras. La entidad proporcionará la infraestructura virtual, asi como los recursos para el despliegue de ser necesario.

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20536446355	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	GIDTEC SAC	Hora de envío :	17:24:06

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

La entidad solicita en la página 63, numeral 8.2.2 CONTROLADOR DE PUNTOS DE ACCESO INALÁMBRICO, ¿La plataforma de control de acceso (RADIUS) debe estar separada del controlador ....¿.

Se solicita a la entidad por favor confirmar que la plataforma de control de acceso debe incluir el licenciamiento necesario para realizar autenticaciones por 802.1x, MAC y portal cautivo, asimismo TACACS+, perfilamiento e integración con terceros.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.2 Página: 63

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma parcialmente lo indicado por el postor, el Control de Acceso a la Red (NAC) formará parte de la propuesta del postor y se debe incluir el licenciamiento para la integración y operación con las controladoras

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

Se modificará el siguiente parrafo:

La plataforma de control de acceso (RADIUS) debe estar separada del controlador y que esta última incluya la capacidad de crear cuentas de invitados las cuales serán enviadas por correo electrónico u otro medio equivalente a cada usuario

Quedando de la siguiente manera:

La plataforma de control de acceso (RADIUS) debe estar separada del controlador y que esta última incluya la capacidad de crear cuentas de invitados las cuales serán enviadas por correo electrónico u otro medio equivalente a cada usuario.; la plataforma de control de acceso a la red podrá ser físico o virtual y debe estar licenciada todas sus funcionalidades para su integración y operación con las controladoras. La entidad proporcionará la infraestructura virtual, asi como los recursos para el despliegue de ser necesario.

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20536446355	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	GIDTEC SAC	Hora de envío :	17:24:06

Observación: Nro. 28

Consulta/Observación:

La entidad solicita en la página 63, numeral 8.2.2 CONTROLADOR DE PUNTOS DE ACCESO INALÁMBRICO, ¿La gestión de tickets (vouchers) y/o código QR y/o equivalente puede ser propia o de terceros.¿.

Se solicita a la entidad por favor confirmar que como equivalente se aceptará que la plataforma de control de acceso permita la creación de cuentas de invitados por parte de uno o más usuarios de la entidad que cuenten con estos permisos en específico.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.2 Página: 63

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que se aceptará que la plataforma de control de acceso permita la creación de cuentas de invitados por parte de uno o más usuarios de la entidad que cuenten con estos permisos en específico.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20536446355	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	GIDTEC SAC	Hora de envío :	17:38:24

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

La entidad solicita en la página 63, numeral 8.2.2 CONTROLADOR DE PUNTOS DE ACCESO INALÁMBRICO, ¿Debe permitir mediante la gestión de tickets (vouchers) y/o código QR el envío de los accesos de ¿.¿.

Se solicita a la entidad por favor confirmar que también se aceptará que la solución envíe por correo electrónico el usuario y contraseña de la cuenta de invitados.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.2 Página: 63

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que ya se cuenta con dicho requerimiento indicado literalmente: "Debe permitir mediante la gestión de tickets (vouchers) y/o código QR, el envío de los accesos de autenticación por medio del servicio del correo electrónico y/o impreso y/o QR y/o otro medio equivalente"

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20536446355	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	GIDTEC SAC	Hora de envío :	17:38:24

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

La entidad solicita en la página 23, numeral 2.3 REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO, en la letra I, menciona el perfil que se deberá considerar acreditar para el Jefe de Proyecto, en el cual solicita: ¿Certificación Project Management Professional (PMP) vigente y/o diplomado, curso o taller en Dirección de Proyectos¿.

Considerando la complejidad del proyecto, se debe observar que curso o taller NO es lo mismo que diplomado, y se necesita tener a un personal apto y capacitado para la gestión de una buena gestión del proyecto, por tal motivo se solicita a la entidad retirar el término ¿curso o taller en Dirección de Proyectos¿ .

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: II      Literal: 2.3      Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que se mantendrá los terminos curso o taller en Dirección de Proyectos

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20536446355	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	GIDTEC SAC	Hora de envío :	17:38:24

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

La entidad solicita en la página 23, numeral 2.3 REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO, en la letra I, menciona el perfil que se deberá considerar acreditar para el Jefe de Proyecto. Para poder garantizar la correcta implementación, gestión y puesta en funcionamiento se solicita a la entidad que se debe considerar también: ¿Deberá contar con una certificación SCRUM¿, para la acreditación del Jefe de Proyecto.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: 2.3 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que no se ha solicitado que para el perfil de Jefe de Proyecto acreditar una certificación SCRUM

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

null



Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20536446355	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	GIDTEC SAC	Hora de envío :	17:38:24

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

La entidad solicita en la página 23, numeral 2.3 REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO, en la letra I, menciona el perfil que se deberá considerar acreditar para el Jefe de Proyecto. Para poder garantizar la correcta implementación, gestión y puesta en funcionamiento se solicita a la entidad que se debe considerar también: ¿Deberá contar con certificación ITIL 4 Foundation¿, para la acreditación del Jefe de Proyecto.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: 2.3 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que no se ha requerido la certificacion ITIL 4 Foundation para la acreditación del Jefe de Proyecto, debido que este es un proyecto netamente de conectividad y redes LAN. en el cual no estan involucrados la gestion de servicios de TI

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20536446355	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	GIDTEC SAC	Hora de envío :	17:38:24

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

De la revisión efectuada a las especificaciones técnicas, se observa que no se ha determinado documento (brochure, folleto o carta de presentación de la marca u otros) de acreditación de las características técnicas de los bienes ofertados; motivo por el cual se solicita indicar el documento de acreditación para el cumplimiento de dichas características, precisándose cuáles y cuantas de estas son de presentación obligatoria para la admisibilidad de la oferta. Siendo esto concordado a la ley y reglamento de la ley contrataciones del estado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: 2.2 Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que el postor adjuntará la copia de la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos similares emitidos por el fabricante y/o marca de los bienes ofertados en idioma español y/o inglés; adicionando además de ello, el link de la página web del fabricante de los bienes, de donde proviene la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos, correspondiente al cumplimiento de las características técnicas señaladas en los numerales 8.2.1 y 8.2.2.

Adicionalmente , indicar que se ha trasladado los cararisticas propias de la implementación al numeral 8.3. IMPLEMENTACION DE LOS BIENES

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

Se adicionará el siguiente parrafo:  
2.2 Documentos para la admision de la Oferta, literal e) y 8.4.CONSIDERACIONES GENERALES:  
[...]

Para ello, el postor adjuntará la copia de la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos similares emitidos por el fabricante y/o marca de los bienes ofertados en idioma español y/o inglés; adicionando además de ello, el link de la página web del fabricante de los bienes, de donde proviene la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos, correspondiente al cumplimiento de las características técnicas señaladas en los numerales 8.2.1 y 8.2.2.

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20536446355	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	GIDTEC SAC	Hora de envío :	17:38:24

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

La entidad solicita en la página numero 27 CAPITULO IV FACTORES DE EVALUACION ¿ OTROS FACTORES DE EVALUACION letra B PLAZO DE ENTREGA, un factor de evaluación que solo aplicara al plazo de entrega de los bienes, mas no, al plazo establecido para la implementación y puesta en funcionamiento, dado que producto de la indagación del mercado, se ha verificado que los proveedores ofertaron menos plazo solo para la entrega de los bienes, considerando además que dichos plazos se encuentran diferenciados entre sí.

Se solicita amablemente a la entidad que se retire dicho FACTOR DE EVALUACIÓN ya que esto genera una barrera con posibles postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV Literal: B Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se le aclara al participante, que las bases que rigen la presente convocatoria se elaboran en atencion a la informacion obrante en el expediente de contratacion; por tanto, conforme puede evidenciarse en el resumen ejecutivo (publicado en la plataforma del SEACE) el mismo que recoge la informacion obtenida en la indagacion de mercado, determinó entre otros, el valor estimado, la pluralidad de proveedores, la plurlidad de marcas y otra informacion que pueda utilizarse para la determinacion de los factores de evaluacion; comprendiendo en este ultimo el precio y plazo de entrega, como factores a considerar en la formulacion de las bases, en ese sentido, se evidencia la existencia de proveedores que pueden efectuar sólo el plazo de entrega en un menor tiempo al señalado en las especificaciones tecnicas. En consecuencia, y en mérito a la consulta referida por el participante al "plazo de entrega" el comite de seleccion establecio sólo para la entrega del bien, rangos para la asignacion de puntaje, siendo esto objetivo, razonable y proporcional, con la informacion obtenida de la indagacion de mercado, ratificando el citado factor.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20536446355	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	GIDTEC SAC	Hora de envío :	17:38:24

**Observación: Nro. 35**

**Consulta/Observación:**

En las bases estándar de la OSCE precisa que para la adjudicación simplificada la entidad debe requerir la capacidad legal, considerando la capacidad de los bienes y el despliegue de solución observamos que en el presente requerimiento no se ha considerado carta de partner y/o distribuidor autorizado y/o representante del fabricante que garantice que el postor cuenta con el respaldo del fabricante propuesto para el presente proyecto.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** II    **Literal:** 2.2    **Página:** 19

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

LEY 30225

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

Se precisa a favor de garantizar el respaldo de la marca y/o fabricante al postor que lo representa será necesario presentar una carta dirigida a la Entidad acreditando que es partner autorizado para comercialización y soporte de la(s) marca(s) ofertadas

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

Se adicionará el siguiente parrafo:

2.2 Documentos para la admision de la Oferta, literal e) y 10. Garantia Comercial:

Para garantizar el respaldo de la marca y/o fabricante al postor que lo representa será necesario presentar una carta dirigida a la Entidad acreditando que es partner autorizado para comercialización y soporte de la(s) marca(s) ofertadas y deberá ser presentada junto a su propuesta. (...)

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20536446355	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	GIDTEC SAC	Hora de envío :	17:38:24

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:

La entidad solicita en EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE, dos (02) especialistas Wireless, debido a la complejidad del proyecto, y para asegurar que el personal a proponer sea capaz y pueda gestionar la instalación y puesta de funcionamiento del equipamiento en optimas condiciones, se solicita a la entidad que los dos profesionales deberán estar certificados por fabricante que están ofertando, en instalación y manejo de Access Point.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.2 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que con la finalidad que el personal wireless tengas las capacidades y conocimientos idoneos para el despliegue de la solución este debiera tener la certificación técnica que valide sus conocimientos en la instalación y/o configuración de los access point ofertados

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

Se adicionará el siguiente parrafo:  
Certificación Técnica emitida por el fabricante y/o marca que valide los conocimientos para la instalación y/o configuración de los Access Point y/ o controladores ofertados.

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20524531861	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	THINK NETWORKS PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:43:11

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:

Para los puntos de acceso inalámbrico se solicita 16 SSID, sírvase confirmar que el requerimiento es por cada radio.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8 Literal: 2.1 Página: 61

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que el nro total de SSID será de 15 como minimo por radio (2.4 GHz, 5 GHz y 6 GHz.)

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

Se modificará el valor de la característica:  
SSID 16

Quedando de la siguiente manera:  
SSID : 15 como mínimo por cada radio (2.4 GHz, 5 GHz y 6 GHz.)"

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20524531861	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	THINK NETWORKS PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:43:11

Consulta: Nro. 38

Consulta/Observación:

Se indica que los controladores pueden ser físicos y virtuales. Sírvasse confirma que los controladores deberán ser de propósito específico con capacidades para gestionar la configuración, el monitoreo y la optimización de los puntos de acceso.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8 Literal: 2.2 Página: 62

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que los controladores deberán se de propósito especifico con capacidades para la gestion, configuracion, monitoreo y/o optimizacion de los puntos de acceso.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20524531861	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	THINK NETWORKS PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:43:11

Consulta: Nro. 39

Consulta/Observación:

Se indica que Debe tener la capacidad de prevención de intrusiones inalámbricas, Sírvase confirmar que se refiere a un Sistema de prevención de intrusiones (WIPS).

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8 Literal: 2.2 Página: 63

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que la capacidad de prevención de intrusiones inalámbricas se refiere a un Sistema de prevención de intrusiones (WIPS) o similar, capaz de detectar y prevenir intrusiones en redes inalambricas, pudiendo tomar acciones para el bloqueo de dispositivos no autorizados, aislarlos y/o generar alertas

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

Se adicionará el siguiente párrafo:  
Debe tener la capacidad de prevención de intrusiones inalámbricas

Quedando de la siguiente manera:  
Debe tener la capacidad de prevención de intrusiones inalámbricas (WIPS o similar)



Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20546112773	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	CIMACOM DATA S.A.C.	Hora de envío :	17:45:30

Consulta: Nro. 40

Consulta/Observación:

Para los puntos de acceso inalámbrico se solicita 16 SSID, sírvase confirmar si este requerimiento corresponde a la cantidad de SSID por radio o la cantidad de SSID en total.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8.2.1 Literal: 8.2.1 Página: 61

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el número de SSID será de 15 como mínimo por cada radio (2.4 GHz, 5 GHz y 6 GHz.)"

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

Se modificará el valor de la característica:  
SSID 16

Quedando de la siguiente manera:  
SSID : 15 como mínimo por cada radio (2.4 GHz, 5 GHz y 6 GHz.)"

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20546112773	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	CIMACOM DATA S.A.C.	Hora de envío :	17:45:30

Consulta: Nro. 41

Consulta/Observación:

Se solicita que los equipos tengan Power Injector, sin embargo, esto está supeditado a la potencia máxima de operación que el equipo requiere y el switch a donde esté conectado no lo soporte. Sírvese confirmar que el power injector será opcional siempre y cuando la potencia máxima de operación del equipo no requiera más de 17W.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8.2.1 Literal: 8.2.1 Página: 61

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que ser requiere que todos los equipos wireless deberán incluir su inyector PoE a fin de la potencia de operación sea asumida por estos mismos y no el equipo switch.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20546112773	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	CIMACOM DATA S.A.C.	Hora de envío :	17:45:30

Consulta: Nro. 42

Consulta/Observación:

Sírvase precisar la cantidad mínima de dispositivos que serán activamente gestionados dentro de la red wifi, a fin de dimensionar correctamente el licenciamiento a provisionar.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8.2.2 Literal: 8.2.2 Página: 62

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que la cantidad de conexiones simultaneas es de 1000 como mínimo para la plataforma de control de acceso

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

Se adicionará el siguiente párrafo:  
8.2.2 CONTROLADOR DE PUNTOS DE ACCESO INALÁMBRICO  
[¿]

Debe permitir la visibilidad y control de red inalámbrica centraliza para los Puntos de Acceso de la sede central y locales del Ministerio de la Producción, considerando la gestión de hasta 1,000 conexiones concurrentes como mínimo.

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20546112773	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	CIMACOM DATA S.A.C.	Hora de envío :	17:45:30

Consulta: Nro. 43

Consulta/Observación:

Se hace mención que la plataforma de control de acceso (RADIUS) debe estar separada del controlador. Confirmar que la entidad espera que el postor considere el licenciamiento de un NAC (separada del controlador) para la gestión de las cuentas de invitados; y que este NAC puede ser físico o virtual

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8.2.2 Literal: 8.2.2 Página: 63

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma parcialmente lo indicado por el postor, el Control de Acceso a la Red (NAC) formará parte de la propuesta del postor y se debe incluir el licenciamiento para la integración y operación con las controladoras

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

Se modificará el siguiente párrafo:

La plataforma de control de acceso (RADIUS) debe estar separada del controlador y que esta última incluya la capacidad de crear cuentas de invitados las cuales serán enviadas por correo electrónico u otro medio equivalente a cada usuario

Quedando de la siguiente manera:

La plataforma de control de acceso (RADIUS) debe estar separada del controlador y que esta última incluya la capacidad de crear cuentas de invitados las cuales serán enviadas por correo electrónico u otro medio equivalente a cada usuario. La plataforma de control de acceso a la red podrá ser físico o virtual y debe estar licenciada todas sus funcionalidades para su integración y operación con las controladoras. La entidad proporcionará la infraestructura virtual, de ser necesario.

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20546112773	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	CIMACOM DATA S.A.C.	Hora de envío :	17:45:30

**Observación: Nro. 44**

**Consulta/Observación:**

El requerimiento hace mención tres (3) veces al siguiente enunciado: ¿Para el control de acceso a la red de diferentes usuarios y dispositivos en el controlador debe soportar: RADIUS, TACACS y/o TACACS+¿

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 8.2.2    **Literal:** 8.2.2    **Página:** 63

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

RLCE - Artículo 29.1 Las especificaciones técnicas, los términos de referencia

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

Se confirma que existe un error de redacción, por lo cual se depurarán los dos (02) párrafos existentes

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20546112773	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	CIMACOM DATA S.A.C.	Hora de envío :	17:45:30

Consulta: Nro. 45

Consulta/Observación:

Con la finalidad de poder fomentar la pluralidad de participantes. Confirmar que se aceptará experiencia como Especialista en Infraestructura Tecnológica, efectuando la supervisión y/o coordinación de proyectos de Infraestructura Tecnológica; para el perfil de Jefe de Proyecto.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 21 Literal: C.1 Página: 86

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que se aceptará experiencia como Especialista en Infraestructura Tecnológica, efectuando la supervisión y/o coordinación de proyectos de Infraestructura Tecnológica; para el perfil de Jefe de Proyecto

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

Se modificará el siguiente parrafo:

Un (01) Jefe de Proyecto

Experiencia mínima de dos (02) años como jefe, supervisor, administrador o Gerente de Proyectos de Tecnologías de la Información, efectuando la supervisión y coordinación de la implementación de bienes y/o equipos de redes y comunicaciones cableadas o inalámbricas.

En caso se acredite que el personal clave cuenta solo con grado de bachiller, la experiencia será computada desde la obtención del bachiller, y en el caso se acredite que el personal clave cuenta con título profesional, la experiencia será computada desde la obtención de la colegiatura.

Quedando de la siguiente manera:

Un (01) Jefe de Proyecto

Experiencia mínima de dos (02) años como Jefe o Supervisor o Administrador o Gerente de Proyectos de Tecnologías de la Información o Especialista de Infraestructura Tecnológica, efectuando la supervisión y/o coordinación de la implementación de bienes y/o equipos de redes y comunicaciones cableadas o (VER BASES INTEGRADAS)

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20546112773	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	CIMACOM DATA S.A.C.	Hora de envío :	17:45:30

Consulta: Nro. 46

Consulta/Observación:

Con la finalidad de garantizar que la entidad reciba un equipamiento y una solución adecuada, confirmar que el postor debe acreditar de manera fehaciente que está autorizado para comercializar y dar soporte a los equipos ofertados, pudiendo acreditarse con una carta emitida por el fabricante o subsidiaria local en el Perú, haciendo referencia al proceso de selección convocado y/o dirigida hacia la entidad.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1 Literal: - Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa a favor de garantizar el respaldo de la marca y/o fabricante al postor que lo representa será necesario presentar una carta dirigida a la Entidad acreditando que es partner autorizado para comercialización y soporte de la(s) marca(s) ofertadas

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

Se adicionará el siguiente párrafo:  
2.2 Documentos para la admision de la Oferta, literal e) y 10. Garantia Comercial:  
Para garantizar el respaldo de la marca y/o fabricante al postor que lo representa será necesario presentar una carta dirigida a la Entidad acreditando que es partner autorizado para comercialización y soporte de la(s) marca(s) ofertadas y deberá ser presentada junto a su propuesta. (...)

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20546112773	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	CIMACOM DATA S.A.C.	Hora de envío :	17:45:30

Consulta: Nro. 47

Consulta/Observación:

Se solicita Dos (02) especialistas Wireless, sin embargo, con la finalidad de garantizar que el personal cuente con las capacidades idóneas para asegurar una correcta implementación de una solución Wireless de tipo empresarial; la entidad debe solicitar acreditar que los especialistas cuenten con Certificación Técnica que valide sus conocimientos en la instalación y configuración de los equipos de la solución ofertada, dicha certificación debe ser emitida por el fabricante propuesto.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.3 Literal: m Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que con la finalidad que el personal wireless tengas las capacidades y conocimientos idoneos para el despliegue de la solución este debera tener la certificación técnica que valide sus conocimientos en la instalación y/o configuración de los access point ofertados

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

Se adicionará el siguiente parrafo:  
Certificación Técnica emitida por el fabricante y/o marca que valide los conocimientos para la instalación y/o configuración de los Access Point y/ o contraladores ofertados.



Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:32:21

Consulta: Nro. 48

Consulta/Observación:

Teniendo en cuenta que las bases solo hablan de bandas 2.4Ghz y 5.0Ghz, se solicita a la entidad considerar como opcional el protocolo Wifi6E, ya que ello habla solo de la banda 6.0Ghz. De esta forma habrá pluralidad de marcas.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 8.2.1 Página: 61

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que el estándar Wifi 6E no será opcional ya que es un estandar vigente

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:32:21

**Consulta:** Nro. 49

**Consulta/Observación:**  
Confirmar que al decir WPA-Enterprise, WPA2Enterprise y WPA3-Enterprise, hace referencia a que estos 3 protocolos trabajarán con 802.1X.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** 8.2.1      **Página:** 62

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
Se confirma que los protocolos indicados trabajan en conjunto con el estandar indicado 802.1X

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

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:32:21

Consulta: Nro. 50

Consulta/Observación:

Se solicita a la entidad confirmar que al referirse a TKIP/AES se refiere al tipo o algoritmo de encriptación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 8.2.1 Página: 62

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que TKIP/AES es un protocolo de seguridad con algoritmo de cifrado para la autenticación de usuario

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:32:21

Consulta: Nro. 51

Consulta/Observación:

Se solicita a la entidad considerar como opcional el protocolo OWE (Enhanced Open), debido a que este le pertenece únicamente a Aruba y vulnera con ello la pluralidad de marcas.  
[https://www.arubanetworks.com/assets/ds/DS\\_AP650Series.pdf](https://www.arubanetworks.com/assets/ds/DS_AP650Series.pdf)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 8.2.1 Página: 62

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que el protocolo OWE será opcional en favor la pluralidad de postores , asimismo indicar que más de 2 fabricantes de Access Point lo tienen como parte de sus características técnicas de protocolo de seguridad

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

Se modificará la siguiente característica:  
WPA-PSK, WPA-Enterprise, WPA2enterprise , WP3-enterprise , OWE , TKIP/AES , WEP, Web Captive Portal

Quedando como sigue:  
WPA-PSK, WPA-Enterprise, WPA2enterprise , WP3-enterprise , OWE(opcional), TKIP/AES , WEP (opcional), Web Captive Portal

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:32:21

Consulta: Nro. 52

Consulta/Observación:

Se solicita a la entidad confirmar que al mencionar a "Criptografía de tráfico local" hace referencia al cifrado de redes inalámbricas a través de sus algoritmos WEP, WPA, etc.

Acápites de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.1 Literal: 8.2.1 Página: 62

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que al referirse a algoritmos como WEP , WPA , etc, se refiere a protocolos de seguridad , que son utilizados para encriptar las comunicaciones de una red WIFI

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:32:21

Consulta: Nro. 53

Consulta/Observación:

Se solicita a la entidad considerar el protocolo SNMP como opcional, ya que dicho protocolo trabaja únicamente en el Wireless Lan Controller, más no en el Access Point, al ser un protocolo de gestión de red. En su defecto, de no poder considerarse como opcional, se solicita a la entidad trasladar dicha característica al bloque del Wireless Lan Controller.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 8.2.1 Página: 62

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que el protocolo SMNP será opcional para los Access Point , más no para Wireless Lan Controller

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

Se modificará la siguiente característica:  
SNMP v2 o superior

Quedando de la siguiente manera:  
SNMP(opcional) v2 o superior

Se adicionará la siguiente característica:

8.2.2 CONTROLADOR DE PUNTOS DE ACCESO INALÁMBRICO  
[..]  
Soporte para SNMP v2 o superior

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:32:21

Consulta: Nro. 54

Consulta/Observación:

Se solicita a la entidad confirmar que está característica de usuarios concurrentes es de 512 por radio más no por AP.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 8.2.1 Página: 62

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que la cantidad de usuarios concurrentes es de 512 por radio como mínimo.

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

Se modificará la siguiente característica:  
Usuarios Concurrentes por AP 512

Quedando de la siguiente manera:  
Usuarios Concurrentes por AP 512 por radio

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:32:21

Consulta: Nro. 55

Consulta/Observación:

Considerando que no se indica la forma de como sustentar el cumplimiento técnico de los productos; se solicita a la entidad confirmar que se podrá sustentar el cumplimiento técnico con Brochure o datasheets del producto, siendo un complemento la carta del fabricante en caso no encontrar algún punto en el datasheet.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 8.2.2 Página: 63

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que el postor adjuntará la copia de la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos similares emitidos por el fabricante y/o marca de los bienes ofertados en idioma español y/o inglés; adicionando además de ello, el link de la página web del fabricante de los bienes, de donde proviene la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos, correspondiente al cumplimiento de las características técnicas señaladas en los numerales 8.2.1 y 8.2.2.

Adicionalmente , indicar que se ha trasladado los cararisticas propias de la implementación al numeral 8.3. IMPLEMENTACION DE LOS BIENES

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

Se adicionará el siguiente parrafo:  
2.2 Documentos para la admision de la Oferta, literal e) y 8.4.CONSIDERACIONES GENERALES:  
[...]

Para ello, el postor adjuntará la copia de la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos similares emitidos por el fabricante y/o marca de los bienes ofertados en idioma español y/o inglés; adicionando además de ello, el link de la página web del fabricante de los bienes, de donde proviene la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos, correspondiente al cumplimiento de las características técnicas señaladas en los numerales 8.2.1 y 8.2.2.



Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:32:21

Consulta: Nro. 56

Consulta/Observación:

Considerando que no se indica la forma de como sustentar el cumplimiento total de los productos, licencias, accesorios, etc; se solicita a la entidad confirmar que se podrá sustentar ello para la validación del área usuaria a través de una DJ donde se enliste el 100% de productos ofertados.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 8.2.2 Página: 63

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que el postor adjuntará la copia de la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos similares emitidos por el fabricante y/o marca de los bienes ofertados en idioma español y/o inglés; adicionando además de ello, el link de la página web del fabricante de los bienes, de donde proviene la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos, correspondiente al cumplimiento de las características técnicas señaladas en los numerales 8.2.1 y 8.2.2.

Adicionalmente , indicar que se ha trasladado los cararisticas propias de la implementación al numeral 8.3. IMPLEMENTACION DE LOS BIENES

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

Se adicionará el siguiente parrafo:  
2.2 Documentos para la admision de la Oferta, literal e) y 8.4.CONSIDERACIONES GENERALES:  
[...]

Para ello, el postor adjuntará la copia de la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos similares emitidos por el fabricante y/o marca de los bienes ofertados en idioma español y/o inglés; adicionando además de ello, el link de la página web del fabricante de los bienes, de donde proviene la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos, correspondiente al cumplimiento de las características técnicas señaladas en los numerales 8.2.1 y 8.2.2.

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:32:21

Consulta: Nro. 57

Consulta/Observación:

Se solicita a la entidad confirmar que para el caso del Gestor de Proyecto, solo será necesario el certificado PMP ó diplomado ó curso ó taller en dirección de proyecto

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2 Literal: 2.3 Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa y aclara que solo se aceptarán para el Perfil del Jefe de Proyectos el certificado PMP ó diplomado ó curso ó taller en dirección de proyecto, sino Certificación Project Management Professional (PMP) y/o Diplomado, curso o taller en Dirección de Proyectos , Gerencia y/o Gestión y/o Dirección de Proyectos

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

Se modificará el siguiente párrafo:

- Requisitos:

[¿]

Certificación Project Management Professional (PMP) y/o Diplomado, curso o taller en Dirección de Proyectos

Quedando como la siguiente:

- Requisitos:

[¿]

Certificación Project Management Professional (PMP) vigente y/o Diplomado o curso o taller en Gerencia y/o Gestión y/o Dirección de Proyectos.

- Acreditación:

[¿]

Copia de la certificación Project Management Professional (PMP) vigente y/o copia simple de la constancia o certificado del diplomado o curso o taller en Gerencia y/o Gestión y/o Dirección de Proyectos.

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:32:21

Consulta: Nro. 58

Consulta/Observación:

Se solicita a la entidad confirmar si es posible considerar como espealistas Wireless un perfil técnico en las carreras de Sistemas, redes, comunicación o carreras afines.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1.1 Página: 72

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que se aceptarán tecnicos titulados en la carrera de redes en Sistemas, redes, comunicación para el perfil de especialista wireless

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

Se modificará el párrafo correspondiente quedando de la siguiente:  
Bachiller y/o Título profesional en Ingeniería de sistemas o Ingeniería Industrial o Ingeniería Electrónica o Ingeniería Informática o Ingeniería en Redes o Ingeniería de Telecomunicaciones y/o Título Técnico en redes de computadores y comunicación de datos o Título Técnico en sistemas o Título Técnico en redes o Título Técnico en comunicación

Acreditación:

Los requisitos para la suscripción de contrato deberán ser acreditados según detalle siguiente:

El Bachiller o Título Profesional será verificado por la Oficina de Abastecimiento en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: <https://enlinea.sunedu.gob.pe//> o para el caso de titulo técnico en el Registro Nacional de Certificados, Grados y Títulos a cargo del Ministerio de Educación a través del (VER BASES INTEGRADAS)

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:32:21

Consulta: Nro. 59

Consulta/Observación:

Respecto al especialista Wireless, se identifica que no se solicita una especialidad para dicho perfil, siendo esto un riesgo para la entidad al no asegurar la implementación del proyecto. Dicho esto, se solicita a la entidad confirmar que para estos perfiles se requiera certificados en la especialidad Wireless de la marca propuesta, logrando de esta forma asegurar el pase a producción de dicha solución.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1.1 Página: 72

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que con la finalidad que el personal wireless tenga las capacidades y conocimientos idoneos para el despliegue de la solución este debera tener la certificación técnica que valide sus conocimientos en la instalación y/o configuración de los access point ofertados

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

Se adicionará el siguiente parrafo:  
Certificación Técnica emitida por el fabricante y/o marca que valide los conocimientos para la instalación y/o configuración de los Access Point y/ o contraladores ofertados.

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:32:21

Consulta: Nro. 60

Consulta/Observación:

Se solicita a la entidad confirmar que este punto se podrá cumplir con licenciamiento adicional siempre y cuando sea de la misma marca.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 8.1 Página: 61

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que la presente consulta es ambigua no pudiendo ubicar el parrafo o característica referenciada

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:32:21

Consulta: Nro. 61

Consulta/Observación:

Se solicita a la entidad confirmar la cantidad de SW, la marca y los modelos

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 8.1 Página: 61

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que la cantida de switches de campo desplegados es de 72 , marca HP modelo 5120

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:32:21

Consulta: Nro. 62

Consulta/Observación:

Se solicita a la entidad confirmar la capacidad de los Power Injector: 15.4W, 30W o 60W.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 8.1 Página: 61

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que la capacidad de los power injector ser de por lo menos 30W

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

Se modificará la característica técnica:

Incluye inyector PoE Sí, provisto misma marca

Quedando de la siguiente manera:

Incluye inyector PoE Sí, provisto por la misma marca , con capacidad minima de 30W

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:32:21

Consulta: Nro. 63

Consulta/Observación:

Confirmar que al decir que la plataforma de control de acceso debe estar separada del controlador, hace referencia a las funcionalidades, más no al equipamiento, es decir, si el equipo Wireless Lan Controller, tiene capacidad de realizar dichas funciones de NAC, dicha solución será aceptada

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 8.1 Página: 61

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo consultado , la plataforma de control de acceso a la red (NAC) deberá estar separada del controlador.

Se precisa que la plataforma de control de acceso a la red podrá ser físico o virtual y debe estar licenciada todas sus funcionalidades para su integración y operación de con las controladoras. La entidad proporcionará la infraestructura virtual, de ser necesario.

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

Se modificará el siguiente parrafo:

La plataforma de control de acceso (RADIUS) debe estar separada del controlador y que esta última incluya la capacidad de crear cuentas de invitados las cuales serán enviadas por correo electrónico u otro medio equivalente a cada usuario

Quedando de la siguiente manera:

La plataforma de control de acceso (RADIUS) debe estar separada del controlador y que esta última incluya la capacidad de crear cuentas de invitados las cuales serán enviadas por correo electrónico u otro medio equivalente a cada usuario. La plataforma de control de acceso a la red podrá ser físico o virtual y debe estar licenciada todas sus funcionalidades para su integración y operación con las controladoras. La entidad proporcionará la infraestructura virtual, de ser necesario.



Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:32:21

Consulta: Nro. 64

Consulta/Observación:

Respecto a que todos los equipos deberán tener un EOS y/o EOL mayor a 3 años contados a partir de la firma de contrato. Sirvase confirmar que esto será evidenciado a través de carta del fabricante.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 8.2 Página: 61

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que los equipos deberán tener un EOS y/o EOL no anunciado o mayor a 3 años contador a partir de la fecha de presentación de propuesta. Será sustentado con documentación pública o carta del fabricante a la presentación de la oferta..

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

Se modificará el parrafo:  
Todos los equipos deberán tener un EOS (fin del soporte) y EOL (final de la vida útil)  
mayor a 3 años contados a partir de la conformidad emitida por la Entidad.

Quedando de la siguiente manera:  
Todos los equipos deberán tener un EOS (fin del soporte) y y/o EOL (final de la vida útil) no anunciado o mayor a 3 años contados a partir de la fecha de presentación de propuesta. Será acreditado con documentación pública o carta del fabricante a la presentación de la oferta.

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:32:21

Consulta: Nro. 65

Consulta/Observación:

Respecto a que el contratista deberá de incluir todas las licencias necesarias de los equipos, Sirvase confirmar que esto deberá ser evidenciado mediante carta de fabricante.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 8.1 Página: 61

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que para el cumplimiento y acreditacion los postores deberán presentar en su propuesta la relación del equipamiento, licencias y/o suscripciones a proporcionar, adjuntando la pagina y/o url oficial (link) publico actualizado indicando la marca y modelo para la verificación que acredite el cumplimiento de las características técnicas solicitadas en los numerales 8.2.1 y 8.2.2.

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

Se adicionará el siguiente parrafo:  
2.2 Documentos para la admision de la Oferta, literal e) y 8.4.CONSIDERACIONES GENERALES:  
[...]

Para ello, el postor adjuntará la copia de la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos similares emitidos por el fabricante y/o marca de los bienes ofertados en idioma español y/o inglés; adicionando además de ello, el link de la página web del fabricante de los bienes, de donde proviene la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos, correspondiente al cumplimiento de las características técnicas señaladas en los numerales 8.2.1 y 8.2.2.

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:32:21

Consulta: Nro. 66

Consulta/Observación:

El software especializado o la misma herramienta se debe proporcionar mapas de calor de Radio Frecuencia que muestren información precisa de la calidad de la señal entregada en cada Punto de Acceso. Favor de confirmar que esto será evidenciado a través de carta del fabricante.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 8.1 Página: 61

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que el postor adjuntará la copia de la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos similares emitidos por el fabricante y/o marca de los bienes ofertados en idioma español y/o inglés; adicionando además de ello, el link de la página web del fabricante de los bienes, de donde proviene la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos, correspondiente al cumplimiento de las características técnicas señaladas en los numerales 8.2.1 y 8.2.2.

Adicionalmente , indicar que se ha trasladado los cararisticas propias de la implementación al numeral 8.3. IMPLEMENTACION DE LOS BIENES

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

Se adicionará el siguiente parrafo:  
2.2 Documentos para la admision de la Oferta, literal e) y 8.4.CONSIDERACIONES GENERALES:  
[...]

Para ello, el postor adjuntará la copia de la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos similares emitidos por el fabricante y/o marca de los bienes ofertados en idioma español y/o inglés; adicionando además de ello, el link de la página web del fabricante de los bienes, de donde proviene la ficha técnica, catálogos, manuales, folletos, matriz o documentos técnicos, correspondiente al cumplimiento de las características técnicas señaladas en los numerales 8.2.1 y 8.2.2.

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:32:21

Consulta: Nro. 67

Consulta/Observación:

Los bienes solicitados en el numeral 8.2 de las especificaciones técnicas deben ser modelo vigentes en el mercado. Sirvase Confirmar que esto será evidenciado a través de carta del fabricante.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 8.2 Página: 61

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que por ello se ha solicitado lo siguiente: Todos los equipos deberán tener un EOS (fin del soporte) y EOL (final de la vida útil) mayor a 3 años o no anunciado contados a partir de la fecha de la presentación de la propuesta y aclarar que no se ha solicitado termino de "modelo vigente", sinembargo este será sustentado con documentación pública o carta del fabricante a la presentación de la oferta

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:32:21

Consulta: Nro. 68

Consulta/Observación:

Respecto a la capacitación, confirmar que dicho curso será oficial del fabricante y tendrá un voucher para el examen de certificación.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 8.1 Página: 61

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que la capacitación deberá ser brindada en base al contenido oficial de la marca de los bienes ofertados y que no es un requisito expedir un voucher para el examen de certificación

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:32:21

Consulta: Nro. 69

Consulta/Observación:

Respecto a la capacitación: Se solicita a la entidad confirmar si se requiere el acceso a un laboratorio virtual donde los participantes de la entidad podrán hacer pruebas durante el tiempo de contrato.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 8.2 Página: 61

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que no se ha requerido un laboratorio virtual para la capacitación y/o para hacer puebas durante el tiempo del contrato y no es obligatorio proveerlo

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:32:21

Consulta: Nro. 70

Consulta/Observación:

Respecto al Soporte Técnico, Sirvase Confirmar que el personal solicitado para la ejecución del soporte es independiente a lo solicitado en la sección de EETT y que dicho personal debe estar certificado en la marca propuesta; para ello se evidenciará dichos documentos en la oferta técnica.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 8.1 Página: 61

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que el servicio de soporte técnico es responsabilidad del contratista y que no hay diferenciación en la diferentes etapas que componen la adquisición , asimismo no se ha solicitado documentación adicional sobre el personal indicado

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20605898751	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	TAYLOR NETWORKS E.I.R.L.	Hora de envío :	21:32:21

Consulta: Nro. 71

Consulta/Observación:

Respecto a la Garantía Comercial. Sirvase Confirmar si la garantía solicitada es de fabricante, para lo cual el postor debe considerar los part number de soporte técnico de la marca propuesta.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 8.2 Página: 61

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la garantía comercial es responsabilidad del contratista, por lo que deberá asumir la responsabilidad de que los equipos cuenten con las garantías y soporte de fábrica por el periodo de mínimo 3 años como se indica en 10. GARANTIA COMERCIAL

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

null



Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20113277964	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	23:11:34

Consulta: Nro. 72

Consulta/Observación:

"Puntos de acceso inalámbrico indoor  
Potencia: 21 dBm - 2.4 GHz, 22 dBm - 5 GHz  
Consulta : Considerando que el uso de los APs será en oficina y que la entidad posee ambientes de oficina con poco aforo y espacios de dimensiones regulares. Sírvase confirmar que podrá ofertarse equipos con potencia de transmisión de 20 dBm para las bandas de 2.4 y 5 GHz."

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8.2.1 Literal: - Página: 61

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que base a la pluralidad de postores y necesidades de la entidad se solicita como minimo una potencia efectiva de por lo menos 21 dBm para las radios de 2.4Ghz y 5Ghz

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

Se modificará la siguiente característica:  
Potencia 21dBm ¿ 2.4 GHz 22 dBm ¿ 5 GHz

Quedando de la siguiente manera:  
Potencia Efectiva: 21dBm ¿ 2.4 GHz, 21 dBm ¿ 5 GHz y 21 dBm - 6 Ghz

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20113277964	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	23:11:34

Consulta: Nro. 73

Consulta/Observación:

"Puntos de acceso inalámbrico indoor  
Potencia: 21 dBm - 2.4 GHz, 22 dBm - 5 GHz  
Consulta : Se solicita AP con una potencia de transmisión de 22 dBm, sirvase a confirmar que también se aceptaran equipos con potencia de transmisión de 20dBm debido a que no afecta la operación de la solución y se asegura el buen funcionamiento para los ambientes de la entidad."

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8.2.1 Literal: - Página: 61

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que base a la pluralidad de postores y necesidades de la entidad se solicita como minimo una potencia efectiva de por lo menos 21 dBm para las radios de 2.4Ghz y 5Ghz

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

Se modificará la siguiente característica:  
Potencia 21dBm ¿ 2.4 GHz 22 dBm ¿ 5 GHz

Quedando de la siguiente manera:  
Potencia Efectiva: 21dBm ¿ 2.4 GHz, 21 dBm ¿ 5 GHz y 21 dBm - 6 Ghz

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20113277964	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	23:11:34

Consulta: Nro. 74

Consulta/Observación:

"Puntos de acceso inalámbrico indoor  
SSID : 16  
Consulta : Debido a que la arquitectura para el presente proyecto se basa en un despliegue WLAN centralizado en una Controladora Wireless. Sírvasse confirmar que esta capacidad de SSID's debe ser validada por el WLC o plataforma de gestión."

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8.2.1 Literal: - Página: 62

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que se está solicitando que los equipos Access Point operen en 3 radios por lo que la cantidad de SSID solicitada es 15 por cada radio en 2.4 GHz, 5 GHz y 6 GHz.

El requerimiento en mención hace referencia a la característica del Punto de Acceso Inalámbrico, el cual será validado con el informacion oficial publica entrega al momento de la oferta

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

Se modificará el valor de la característica:  
SSID 16

Quedando de la siguiente manera:  
SSID : 15 como minimo por cada radio (2.4 GHz, 5 GHz y 6 GHz.)"

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20113277964	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	23:11:34

Consulta: Nro. 75

Consulta/Observación:

"Puntos de acceso inalámbrico indoor  
SSID : 16  
Consulta : Considerando que la entidad no requiere una cantidad tan alta de SSID's, sírvase confirmar que podrá aceptarse una solución que soporte como mínimo 15 SSID's lo cual no afectaría el desempeño de la red en producción."

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8.2.1 Literal: - Página: 62

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que el nro total de SSID será de 15 como minimo por cada radio (2.4 GHz, 5 GHz y 6 GHz)

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

Se modificará el valor de la característica:  
SSID 16

Quedando de la siguiente manera:  
SSID : 15 como minimo por cada radio (2.4 GHz, 5 GHz y 6 GHz.)"

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20113277964	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	23:11:34

Consulta: Nro. 76

Consulta/Observación:

"Controlador de puntos de acceso inalámbrico

Los controladores pueden ser físicos o virtuales, en ambos casos deben ser desplegados o instalados en la infraestructura informática de PRODUCE. En el caso de ser virtual, este debe ser compatible con vSphere de VMWare. En el caso de ser virtual el ministerio brindará los recursos (vcores, RAM, energía y espacio de disco) en el ambiente virtual vmware vsphere 6 para el despliegue del appliance virtual compatible con el entorno virtual.

Consulta : Sírvase confirmar que también serán aceptadas soluciones gestionadas y controladas desde la nube."

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8.2.2 Literal: - Página: 62

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que el controlador de los puntos de acceso inalambrico no comtemplan el despliegue en nube. Esta herramienta deber ser instalada en la infraestructura informatica de la Entidad

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20113277964	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	23:11:34

Consulta: Nro. 77

Consulta/Observación:

"Controlador de puntos de acceso inalámbrico  
El controlador debe estar desplegado en un esquema de alta disponibilidad activo-stand by  
Consulta : Sírvase a confirmar que para las soluciones de nube, no se requiere la disponibilidad activo stand by; sino que, la disponibilidad estará sujeta al SLA del fabricante el cual debe superar el 99%."

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8.2.2 Literal: - Página: 62

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que el controlador de los puntos de acceso inalambrico no comtemplan el despliegue en nube. Esta herramienta deber ser instalada en la infraestructura informatica de la Entidad

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

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20113277964	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	23:11:34

Consulta: Nro. 78

Consulta/Observación:

"Controlador de puntos de acceso inalámbrico  
Debe incluir el licenciamiento necesario para vincular hasta un 20% adicional de los puntos de acceso a los adquiridos en la solución, no se debe tener limitaciones en la actualización y reinstalación del controlador, durante el tiempo que dure el contrato.  
Observación : Considerando que muchos fabricantes trabajan mediante suscripciones, cubrir un 20% adicional de equipos sólo beneficia a algunos fabricantes que registran los AP's sin necesidad de licencias. Sírvese confirmar que este requerimiento pueda ser opcional."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8.2.2 Literal: - Página: 62

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que dicho requerimiento no será opcional

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20113277964	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	23:11:34

Consulta: Nro. 79

Consulta/Observación:

"Controlador de puntos de acceso inalámbrico  
La gestión de tickets (Vouchers) y/o código QR y/o equivalente puede ser propia o de terceros.  
Consulta : Sírvase confirmar que la gestión de tickets (Vouchers) y/o código QR y/o equivalente se refiere a la emisión de usuarios/contraseñas para la autenticación de usuarios finales."

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8.2.2 Literal: - Página: 62

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que dicha funcionalidad esta orientada a la autenticación del usuario final

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



Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20113277964	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	23:11:34

Consulta: Nro. 80

Consulta/Observación:

"Implementación de los bienes  
Implementación de los puntos de acceso inalámbrico  
Ya que la plataforma inalámbrica a implementar requiere conectarse a la LAN de cada sede; a fin de estimar adecuadamente los trabajos de implementación, se requiere que la Entidad proporcione la siguiente información a los Postores:  
-Topología y/o Arquitectura LAN implementada en cada Sede (gráfico visio o Autocad)  
-Marca y modelo de los switches de cada sede a los cuales se conectarán los Access points requeridos."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8.3 Literal: - Página: 64

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que la informacion solicitada será remitida por correo electrónico al ganador de la buena pro, posterior de la emision y firma del contrato.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20113277964	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	23:11:34

**Consulta:** Nro. 81

**Consulta/Observación:**

"Implementación de los bienes

Consulta : Ya que el sistema de cableado estructurado implementado por la Entidad es fundamental para el funcionamiento de la WLAN de cada sede, y a fin de estimar las actividades a realizar en la etapa de implementación, se requiere que la Entidad entregue a los Postores la siguiente información:

- Marca (fabricante) del sistema de Cableado estructurado, para que se integre la conexión de los APs a ofertar"

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 8.3      **Literal:** -      **Página:** 64

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

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

Se precisa que el cableado existente cumple las normas vigentes de cableado estructurado y se han utilizado elementos fisicos que cumplen las normas existentes con ello dejando de lado la necesidad de precisar marca y/o fabricante

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20113277964	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	23:11:34

Consulta: Nro. 82

Consulta/Observación:

"Implementación de los bienes

Consulta: Actualmente todos los APs indoor a colocarse en superficie de techo y/o en superficie de baldosa de falso cielo raso deben instalarse empleando conectores MTPL (Modular Plug Terminanted Link). Con el uso del conector MPTL, solo se requerirá un pach cord en el gabinete de telecomunicaciones y el enlace permanente terminará en el lado del Access Point con un conector RJ45 tipo plug macho para que se pueda conectar directamente al Access Point, eliminando la necesidad de un patch cord para el Access Point.(incluyendo el correspondiente face plate). Por lo expuesto sírvanse confirmar: para la conexión de los Access Points Indoor se deberán emplear conectores MTPL."

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8.3 Literal: - Página: 64

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que los elementos pasivos y/o activos que se utilice para el despliegue, instalación y/o anclaje de los equipos solicitados deberán cumplir las mejores practicas indicadas por las marcas, de ser indicado por la marca que es necesario el uso de MTPL este debe ser utilizado

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20113277964	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	23:11:34

Consulta: Nro. 83

Consulta/Observación:

"Implementación de los bienes

Observación: Según el Reglamento de Ley de Contrataciones del Estado, en su Artículo 35 el sistema de contratación ""A suma Alzada""; es aplicable, cuando las cantidades, magnitudes y calidades de la prestación estén definidas en las especificaciones técnicas. Por otro lado, las especificaciones técnicas, deben contener la descripción objetiva y precisa de las características y/o requisitos funcionales para cumplir con la finalidad publica de la contratación. Se observa que, ya que el presente proceso se rige por el sistema de Suma Alzada, la Entidad tiene la responsabilidad de precisar las cantidades, magnitudes y calidades de los elementos de cableado estructurado requeridos como patch panel , face Plates patch cords, jack RJ45 y cable F/UTP. Al no precisar estas cantidades la Entidad estaría obligando a los Postores a estimar estas cantidades y estaría generando un posible sobre costo al contratista. La sola deficiencia y omisión de las cantidades de los elementos de cableado requeridos determinaría per se la inaplicabilidad de la suma alzada. Por lo que se solicita se entregue a los Postores información de detalle (cantidades , calidades) de los elementos de cableado estructurado que se requieren por cada sede ."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8.3 Literal: - Página: 64

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que las cantidades de equipos ya esta dimencionado y por tanto la cantidad de elementos activos y/o pasivos para la instalación de los equipos tambien es conocida en relación a numero de Access Point solicitados asi como se ha indicado la norma de cableado necesario y ubicación

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20113277964	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	23:11:34

Consulta: Nro. 84

Consulta/Observación:

"Consideraciones generales  
La solución deberá estar implementada tanto en IPV4 e IPV6.  
Consulta : Sírvase compartir el plan de migración a IPV6 de la entidad. Asimismo, sírvase indicar si en la actualidad la entidad cuenta con una red IPV6 implementada y en producción."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8.4 Literal: - Página: 66

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que la solución deberá estar implementada tanto sobre IPV4 e IPV6 independientemente que la existencia y ejecución del plan de migración de IPV6

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

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20113277964	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	23:11:34

Consulta: Nro. 85

Consulta/Observación:

"Consideraciones generales

Mediante un software especializado o la misma herramienta se debe proporcionar mapas de calor de radios frecuencia que muestren información precisa de la calidad de la señal entregada en cada punto de acceso.

Consulta : Sírvase confirmar que el software especializado podrá ser instalado en una máquina virtual con recursos de cómputo y licenciamiento de virtualización brindados por la entidad."

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8.4 Literal: - Página: 66

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que se podrá otorgar recursos virtuales para que se pueda instalar un software especializado para proporcionar mapas de calor de radio frecuencia.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20113277964	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	23:11:34

Consulta: Nro. 86

Consulta/Observación:

"Prestaciones accesorias  
Capacitación  
Consulta : El documento no especifica la cantidad mínima de horas lectivas que deben ser consideradas para la capacitación del personal. Sírvase indicar dicha cantidad de horas en total, máximo de horas por día y si este servicio puede realizarse de forma remota. "

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 9.1 Literal: - Página: 67

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, en la Pág, 68 de las Bases de menciona lo siguiente:

La capacitación tendrá una duración de cuarenta (40) horas lectivas como mínimo, [¿]. La capacitación podrá ser efectuada en modalidad virtual o de manera física, [¿]

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-PRODUCE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE DATOS INALÁMBRICA PARA EL MINISTERIO DE LA PRODUCCION

Ruc/código :	20113277964	Fecha de envío :	02/08/2024
Nombre o Razón social :	JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	23:26:41

Consulta: Nro. 87

Consulta/Observación:

SOBRE EL PERFIL DE LOS ESPECIALISTAS "WIRELESS"

Se aprecia que no se está solicitando algún tipo de capacitación para considerar al Especialista como "Wireless".

En ese sentido, solicitamos a la entidad confirmar que la capacitiación de estos perfiles incluirá por lo menos una capacitación (Certificado o certificación) en Networking y/o Wireless de la marca ofertada

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 11. Literal: b Página: 71

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que con la finalidad que el personal wireless tenga las capacidades y conocimientos idoneos para el despliegue de la solución este debera tener la certificación técnica que valide sus conocimientos en la instalación y/o configuración de los access point ofertados

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

Se adicionará el siguiente parrafo:

Certificación Técnica emitida por el fabricante y/o marca que valide los conocimientos para la instalación y/o configuración de los Access Point y/ o controladores ofertados.