

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

e) Documento, donde se detalle la relación completa de los bienes que forman parte del equipamiento general ofertada (se debe detallar marca y modelo de los bienes ofertados). Para la validación de la marca y modelo, se deberá adjuntar o indicar link y/o URL y/o enlace web o página web, del fabricante en idioma oficial (inglés o español).

Sírvase aclarar que el documento solicitado abarca los componentes indicados en el numeral 7. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS DE LOS BIENES A ADQUIRIR; y además, sírvase aclarar si el documento solicitado debe ser una declaración jurada emitida por el Postor, o debe ser una carta emitida por la subsidiaria del fabricante en Perú.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 2.2.1.1. **Literal:** e **Página:** 15

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que el documento debe ser una Declaración Jurada emitida por el Postor, el cual abarca los componentes indicados en el numeral 7. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS DE LOS BIENES A ADQUIRIR.

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

2.2.1.1 ¿

(*) Se aclara que el documento debe ser una Declaración Jurada emitida por el Postor, el cual abarca los componentes indicados en el numeral 7. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS DE LOS BIENES A ADQUIRIR.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

¿ De conformidad con el Reglamento Consular del Perú aprobado mediante Decreto Supremo N° 076-2005-RE para que los documentos públicos y privados extendidos en el exterior tengan validez en el Perú, deben estar legalizados por los funcionarios consulares peruanos y refrendados por el Ministerio de Relaciones Exteriores del Perú, salvo que se trate de documentos públicos emitidos en países que formen parte del Convenio de la Apostilla, en cuyo caso bastará con que estos cuenten con la Apostilla de la Haya.

Acorde a la Resolución del Tribunal de Contrataciones del Estado N° 01354-2024-TCE-S1 emitida el 19 de abril de 2024, sírvase aclarar que lo citado no aplica para los certificados del personal clave solicitados en el procedimiento de selección de la referencia.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.3. Literal: * Página: 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que el reglamento citado no comprende los certificados del personal clave solicitados.

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

Importante:

(*) Se aclara que el reglamento citado no comprende los certificados del personal clave solicitados.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Dentro de las especificaciones técnicas mínimas de la controladora inalámbrica, punto de acceso (access point) - indoor y punto de acceso (access point) - outdoor, se solicita: Debe cubrir fallas o defectos de fabricación, que puedan manifestarse durante su uso y condiciones normales.

Sírvase aclarar a que se refiere con el término: condiciones normales.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 7. **Literal:** * **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que el término "condiciones normales" hace referencia al uso acorde a las recomendaciones del fabricante, incluyendo los mantenimientos preventivos y correctivos.

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

1.1 ¿

(*) Se aclara que el término "condiciones normales" hace referencia al uso acorde a las recomendaciones del fabricante, incluyendo los mantenimientos preventivos y correctivos.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Dentro de las especificaciones técnicas mínimas del software controlador de acceso tipo NAC para 10000 usuarios, se solicita: Debe incluir asistencia técnica, que puedan manifestarse durante su uso normal.
Sírvase aclarar a que se refiere con el término: uso normal.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 7. **Literal:** * **Página:** 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que el término "uso normal" hace referencia al uso acorde a las recomendaciones del fabricante, incluyendo los mantenimientos preventivos y correctivos.

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

1.3 ¿

(*) Se aclara que el término "uso normal" hace referencia al uso acorde a las recomendaciones del fabricante, incluyendo los mantenimientos preventivos y correctivos.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

31. Los alcances solicitados por la garantía comercial deben ser respaldados por el fabricante, el cual se debe acreditar para la presentación de la propuesta con documentación oficial de la subsidiaria del fabricante en Perú con referencia al presente proceso donde se indiquen los alcances solicitados. Este documento será cajeando por el certificado de garantía y considerado dentro de los entregables para la firma del Acta de Conformidad por la Entrega.
Sírvase aclarar a que se refiere con el término: Canjeado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7. Literal: * Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que el término "canjeado" hace referencia a "cambiado".

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

1.1 ¿
(*) Se aclarando que el término "canjeado" hace referencia a "cambiado".

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

73. El fabricante debe ser reconocido como líder en el cuadrante mágico de Gartner para soluciones de acceso LAN y WLAN en los últimos 5 años.
Sírvasse detallar a que años se refiere.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 7. **Literal:** * **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que se refiere a los cinco años anteriores al año de convocatoria del presente procedimiento, en consecuencia hace referencia a los años: 2019, 2020, 2021, 2022 y 2023.

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

1.1 ¿.

(*) Hace referencia a los cinco años anteriores al año de convocatoria del presente procedimiento, es decir a los años: 2019, 2020, 2021, 2022 y 2023. Su presentación será opcional.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

Se observan las presentes bases, ya que se evidencia un error tipográfico a partir del numeral 536., toda vez que el numeral que correspondía es el 8. Por lo cual se solicita se sirva proceder con la corrección de la numeración de las bases del procedimiento de selección de la referencia.

Acápite de las bases : **Sección:** General **Numeral:** 536. **Literal:** * **Página:** 31

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

Art. 2, Lit. a & e de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección acoge su observación en consecuencia las fallas tipográficas serán corregidas en las Bases Integradas.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRICTO DE PERAYOC"

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

¿ El Postor para la admisión de su propuesta, debe acreditar que es Partner en Perú de cada uno de los componentes que forman parte de la solución ofertada; lo cual permita asegurar la procedencia legal acorde al cumplimiento de los procedimientos de garantía del fabricante para Perú. Para acreditar este punto, no se aceptará la presentación de una declaración jurada.

Sírvase aclarar que lo solicitado abarca los componentes indicados en el numeral 7. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS DE LOS BIENES A ADQUIRIR; y además, sírvase aclarar de que forma se debe acreditar el cumplimiento.

Acápito de las bases : Sección: Específico Numeral: 537. Literal: * Página: 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que el Postor debe acreditar ser partner de los componentes que forman parte de la solución ofertada; los cuales se encuentran indicados en el numeral 7. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS DE LOS BIENES A ADQUIRIR, con la presentación de una carta emitida por la subsidiaria del fabricante en Perú con referencia al presente procedimiento de selección Y/O la presentación de documentación pública y oficial del fabricante (captura de pantalla, acompañada de su respectivo enlace URL).

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

9. ¿.

(*) El Postor debe acreditar ser partner de los componentes que forman parte de la solución ofertada; los cuales se encuentran indicados en el numeral 7. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS DE LOS BIENES A ADQUIRIR, con la presentación de una carta emitida por la subsidiaria del fabricante en Perú con referencia al presente procedimiento de selección Y/O la presentación de documentación pública y oficial del fabricante (captura de pantalla, acompañada de su respectivo enlace URL).

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRICTO DE PERAYOC"

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

¿ El Postor para la admisión de su propuesta, deberá incluir al lado de cada una de las especificaciones técnicas solicitadas contenidas en el numeral 7. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS DE LOS BIENES A ADQUIRIR (ver Anexo 01), la captura de pantalla y URL de la página web del fabricante de donde obtuvo la captura (de: catálogos y/o brouchure y/o folletería y/o datasheet y/o instructivos y/o ficha técnica y/o manual y/o consola ¿ en idioma español o ingles); lo cual permitirá a la Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco, verificar fehacientemente que la solución propuesta por el Postor cumple todas las características técnicas solicitadas. También se aceptará carta de la subsidiaria del fabricante en Perú, donde acredite el cumplimiento de cada una de las especificaciones técnicas solicitadas.

Sírvase aclarar que en caso el Postor presente carta de la subsidiaria del fabricante en Perú donde se acredite fehacientemente el cumplimiento de cada una de las especificaciones técnicas solicitadas, no será necesaria la presentación de la captura de pantalla y URL de la página web del fabricante de donde obtuvo la captura.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 537. Literal: * Página: 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que en caso el Postor presente carta de la subsidiaria del fabricante en Perú para verificar fehacientemente que la solución propuesta por el Postor cumple todas las características técnicas solicitadas, la presentación de la captura de pantalla y URL de la página web del fabricante de donde obtuvo la captura SERA OPCIONAL.

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

9. ¿
(*) En caso el Postor presente carta de la subsidiaria del fabricante en Perú para verificar fehacientemente que la solución propuesta por el Postor cumple todas las características técnicas solicitadas, la presentación de la captura de pantalla y URL de la página web del fabricante de donde obtuvo la captura SERA OPCIONAL.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRICTO DE PERAYOC"

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

¿ El Postor debe incluir en su propuesta, todos los accesorios, componentes, materiales y/o servicios necesarios que; aunque no se hubiesen incluido en las presentes especificaciones técnicas, sean necesarios para cumplir con la correcta implementación de la solución ofertada, sin que ello implique costo adicional a la UNSAAC.

Se observan las presentes bases ya que lo solicitado resulta muy complejo (porque se podría prestar a considerar: servidores, sistema de almacenamiento, switch, backbone, obra civil, entre otros, desnaturalizando el objeto de la presente adquisición, motivo por el cual se solicita reformule lo solicitado.

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 537. **Literal:** * **Página:** 33

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

Art. 2, Lit. a & e de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección acoge parcialmente su observación, en consecuencia el requerimiento del área usuaria precisa que el Contratista debe incluir todos los accesorios, componentes, materiales y/o servicios necesarios que sean necesarios para cumplir con la correcta implementación de la solución ofertada, acorde a los alcances definidos en las especificaciones técnicas mínimas solicitadas, sin que ello implique costo adicional a la UNSAAC.

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

9. ¿

(*) El Contratista debe incluir todos los accesorios, componentes, materiales y/o servicios necesarios que sean necesarios para cumplir con la correcta implementación de la solución ofertada, acorde a los alcances definidos en las especificaciones técnicas mínimas solicitadas, sin que ello implique costo adicional a la UNSAAC.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:
o Certificación PMP e ITIL (vigente), o Maestría en Administración o Gestión.
Sírvasse aclarar que para el caso de Maestría en Administración, se aceptará que este sea en cualquier rama.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 544. **Literal:** * **Página:** 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
El comité de selección aclara que se aceptará Maestría en administración de Proyectos, administración de Empresas (MBA) o afines.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
10. ¿
(*) Se acepta Maestría en administración de Proyectos, administración de Empresas (MBA) o afines.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRICTO DE PERAYOC"

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Observación: Nro. 12

Consulta/Observación:

Para el Especialista en Redes, se solicita entre otros:

- o Certificado en redes inalámbricas (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- o Certificado en software de gestión de redes (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.

Los distintos fabricantes líderes de soluciones de tecnología de la información, nombran sus certificaciones acorde a su estrategia técnica/comercial. Por lo cual se observan las presentes bases con la finalidad de evitar restricciones, y se solicita se confirme que se aceptará certificados de la nomenclatura del fabricante, siempre que correspondan a la solución solicitada.

Acápites de las bases : Sección: General Numeral: 544. Literal: * Página: 33

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

Art. 2, Lit. a & e de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección, acoge la observación en consecuencia se ampliará los certificados mencionados correspondientes al Especialista en Redes, se aceptará:

- o Certificado en: redes inalámbricas o Wireless o Wifi o Movilidad o nombre de plataforma de redes inalámbricas (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada o de la nomenclatura del fabricante siempre y cuando correspondan a la solución ofertada.
- o Certificado en: software de gestión de redes o plataforma de gestión de redes o nombre de plataforma de gestión de redes (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada o de la nomenclatura del fabricante siempre y cuando correspondan a la solución ofertada.

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

10. ¿

(*) Para el caso del Especialista en Redes, se aceptará:

- Certificado en: redes inalámbricas o Wireless o Wifi o Movilidad o nombre de plataforma de redes inalámbricas (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada o de la nomenclatura del fabricante siempre y cuando correspondan a la solución ofertada.
- Certificado en: software de gestión de redes o plataforma de gestión de redes o nombre de plataforma de gestión de redes (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada o de la nomenclatura del fabricante siempre y cuando correspondan a la solución ofertada.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRICTO DE PERAYOC"

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Observación: Nro. 13

Consulta/Observación:

Para el Técnico en Redes, se solicita entre otros:

- o Certificado a nivel profesional en redes inalámbricas (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- o Certificado a nivel profesional en control de acceso a la red tipo NAC (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- o Certificado en software de gestión de redes (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.

Los distintos fabricantes líderes de soluciones de tecnología de la información, nombran sus certificaciones acorde a su estrategia técnica/comercial. Por lo cual se observan las presentes bases con la finalidad de evitar restricciones, y se solicita se confirme que se aceptará certificados de la nomenclatura del fabricante, siempre que correspondan a la solución solicitada.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 544. **Literal:** * **Página:** 35

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

Art. 2, Lit. a & e de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección acoge su observación, en consecuencia se ampliara los certificados mencionados correspondientes al Técnico en Redes, se aceptará:

o Certificado a nivel profesional en: redes inalámbricas o Wireless o Wifi o Movilidad o nombre de plataforma de redes inalámbricas (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada o de la nomenclatura del fabricante siempre y cuando correspondan a la solución ofertada.

o Certificado a nivel profesional en: software de control de acceso a la red tipo NAC o nombre de software de control de acceso a la red tipo NAC (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada o de la nomenclatura del fabricante siempre y cuando correspondan a la solución ofertada.

o Certificado en: software de gestión de redes o plataforma de gestión de redes o nombre de plataforma de gestión de redes (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada o de la nomenclatura del fabricante siempre y cuando correspondan a la solución ofertada.

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

10. ¿

(*) Para el caso del Técnico en Redes, se aceptará:

- Certificado a nivel profesional en: redes inalámbricas o Wireless o Wifi o Movilidad o nombre de plataforma de redes inalámbricas (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada o de la nomenclatura del fabricante siempre y cuando correspondan a la solución ofertada.

- Certificado a nivel profesional en: software de control de acceso a la red tipo NAC o nombre de software de control de acceso a la red tipo NAC (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada o de la nomenclatura del fabricante siempre y cuando correspondan a la solución ofertada.

- Certificado en: software de gestión de redes o plataforma de gestión de redes o nombre de plataforma de gestión de redes (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica of

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRICTO DE PERAYOC"

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

o Ingeniero o técnico en Electrónica o Sistemas o Comunicaciones o Computación o Informática.
Sírvasse aclarar que se aceptará Ingeniero o técnico en Computación e Informática, por ser similar a lo solicitado.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 544. Literal: * Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta, aclarando que para el caso del Técnico en Redes también se aceptará: Ingeniero o técnico en Computación e Informática.

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

10. ¿

(*) Para el caso del Técnico en Redes también se aceptará: Ingeniero o técnico en Computación e Informática.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:
El Plazo incluye la entrega, instalación y puesta en marcha de todos los equipos que forman parte de la solución propuesta, para la entrega e instalación y puesta en funcionamiento.
Sírvase aclarar lo solicitado a fin de evitar inducir a error a los postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 548. **Literal:** * **Página:** 36

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
El comité de selección absuelve su consulta aclarando que el Plazo de entrega incluye la entrega, instalación y puesta en marcha de todos los equipos que forman parte de la solución propuesta.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
14. ¿
(*) El Plazo de entrega incluye la entrega, instalación y puesta en marcha de todos los equipos que forman parte de la solución propuesta.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

F= 0.40 para plazos menores o iguales a sesenta (60) días.
F= 0.25 para plazos mayores a sesenta (60) días.
Sírvasse modificar los días indicado, toda vez que el plazo de entrega solicitado en las bases del procedimiento de selección de la referencia es ciento cincuenta (150) días calendario.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 556. **Literal:** * **Página:** 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta no acogiendo su solicitud en razón que los plazos establecidos en su consulta corresponde al numeral 22 de las bases estándar y se refiere a penalidades por mora, que corresponden a penalidad por retraso injustificado, el mismo que se obtiene de las bases estándar y no son modificables, donde la mención del literal (F), corresponde a la aplicación de la formula para aplicar la penalidad den caso de corresponder. Asimismo dicha formula esta establecida en el articulo N° 162, del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado."

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/. 3¿000,000.00 (Tres millones con 00/100 Soles), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.

Acorde a la normativa vigente de la Ley de Contrataciones del Estado, sírvase confirmar que para acreditar la experiencia del postor en la especialidad, se aceptará la presentación de comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, donde se sustentará los descuentos con la presentación de: nota de débito (de cualquier tipo de descripción), comprobante de retención, comprobante de detracción.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: II Literal: * Página: 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"El comité de selección absuelve su consulta acogiendo su solicitud, en consecuencia para la acreditación del postor en la especialidad en caso de la presentación de comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago, y este debe sustentar descuentos, se aceptara la presentación de nota de debito, comprobante de retención y comprobante detracción.

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

II. ¿

(*) Para sustentar descuentos, se aceptara la presentación de nota de débito, comprobante de retención y comprobante detracción

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

¿ ANSI/TIA/EIA-568-B: Cableado de Telecomunicaciones en Edificios Comerciales sobre cómo instalar el Cableado: TIA/EIA 568-B1 Requerimientos generales; TIA/EIA 568-B2: Componentes de cableado mediante par trenzado balanceado; TIA/EIA 568-B3 Componentes de cableado.

¿ ANSI/TIA/EIA-569-A: Normas de Recorridos y Espacios de Telecomunicaciones en Edificios Comerciales sobre cómo enrutar el cableado.

¿ ANSI/TIA/EIA-570-A: Normas de Infraestructura Residencial de Telecomunicaciones.

¿ ANSI/TIA/EIA-606-A: Normas de Administración de Infraestructura de Telecomunicaciones en Edificios Comerciales.

¿ ANSI/TIA/EIA-758: Norma Cliente-Propietario de cableado de Planta Externa de Telecomunicaciones.

Sírvase aclarar que lo indicado son normas que el Postor debe seguir para la implementación del cableado horizontal; más no corresponden a especificaciones técnicas que deben cumplir los materiales a proporcionar.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 536. **Literal:** * **Página:** 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección aclara que la implementación del cableado de red debe cumplir las normas citadas asimismo se precisa que las normas citadas no son especificaciones técnicas mínimas del cableado de red.

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

8. ¿

(*) Aclaración: La implementación del cableado de red debe cumplir las normas citadas en las viñetas 4°. 5°, 6°, 7° y 8°, en razón que las normas citadas no son especificaciones técnicas mínimas del cableado de red.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRICTO DE PERAYOC"

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Debe considerar 02 unidades, en un formato de alta disponibilidad activo-activo.
Se pide confirmar que se podrá incluir un software de gestión para las controladoras el cual será instalado en los recursos virtuales de la Entidad. Esto para la mejor administración de la arquitectura solicitada y la gestión de las licencias a incluir.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: * Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que opcionalmente se podrá incluir un software para administrar la arquitectura Activo-Activo y gestionar las licencias y sus asignaciones, siempre y cuando se cumpla en atender el funcionamiento mínimo requerido por la entidad y no genere costo adicional.
Cabe resaltar que de ser el caso, la UNSAAC brindará los recursos virtuales necesarios."

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

7. ¿
1. ¿.
(*) Opcionalmente se podrá incluir un software para administrar la arquitectura Activo-Activo y gestionar las licencias y sus asignaciones, siempre y cuando se cumpla en atender el funcionamiento mínimo requerido por la entidad y no genere costo adicional.
Cabe resaltar que de ser el caso, la UNSAAC brindará los recursos virtuales necesarios.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

La solución podrá ser gestionada desde una plataforma centralizada basada en nube.
Se pide confirmar que esto se refiere a que la solución soportará ser gestionada desde una plataforma centralizada basada en nube y no será necesario implementarlo en este proyecto.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: * Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta, confirmando que lo descrito si se refiere a que la solución soportara ser gestionada desde una plataforma en una nube, y no será necesario implementarlo, licenciarlo o suscribirlo.

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

1.1 ¿
(*) La solución soportará ser gestionada desde una plataforma en una nube, y no será necesario implementarlo, licenciarlo o suscribirlo.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

El fabricante debe ser reconocido como líder en el cuadrante mágico de Gartner para soluciones de acceso LAN y WLAN en los últimos 5 años.
Se pide confirmar que serán los últimos 5 años en que Gartner emitió el cuadrante para soluciones de acceso LAN y WLAN.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: * Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección, confirma que si serán los últimos 5 años, en consecuencia se aclara que se hace referencia a los años: 2019, 2020, 2021, 2022 y 2023."

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

(*) Hace referencia a los cinco años anteriores al año de convocatoria del presente procedimiento, es decir a los años: 2019, 2020, 2021, 2022 y 2023.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

Debe de operar conjuntamente con el resto de los equipos de la solución inalámbrica existente en la UNSAAC para soportar las aplicaciones de datos, voz y video.

Teniendo en cuenta que los controladores Wireless sólo registran equipos Wireless tipo Access points de la misma marca por compatibilidad, se pide que esta operación conjunta sea siempre que los equipos Access points de la solución inalámbrica de la UNSSAC sean del mismo fabricante de la solución propuesta y cuenten con las condiciones de interoperabilidad sugeridas por el fabricante.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: * Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que la compatibilidad aplica sólo con los switches Core de la UNSAAC donde se conectarán los controladores Wireless solicitados, el cual debe ser a través de protocolos estándares. Los switches Core de la Entidad donde se conectarán los controladores Wireless son Aruba 8400.

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

1.1 ¿

(*) La compatibilidad aplica sólo con los switches Core de la UNSAAC donde se conectarán los controladores Wireless solicitados, el cual debe ser a través de protocolos estándares. Los switches Core de la Entidad donde se conectarán los controladores Wireless son Aruba 8400.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRICTO DE PERAYOC"

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Firewall stateful con fuentes redundantes
Throughput 20Gbps
4 puertos SFP+
1 RU

Se pide confirmar que en caso se oferte un Firewall adicional para cumplir con este punto, este podrá ser sólo uno.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 7 **Literal:** * **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que la UNSAAC requiere dos (02) controladoras inalámbricas a fin de garantizar la alta disponibilidad, donde cada controladora inalámbrica debe cumplir como mínimo las características técnicas solicitadas. En caso el Postor deba incluir un firewall para cumplir las características técnicas mencionadas, este deberá ser por cada controladora inalámbrica solicitada (quiere decir que en total deberá incluir dos (02) firewalls).

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

1.1 ¿

(*) La UNSAAC requiere dos (02) controladoras inalámbricas a fin de garantizar la alta disponibilidad, donde cada controladora inalámbrica debe cumplir como mínimo las características técnicas solicitadas. En caso el Postor deba incluir un firewall para cumplir las características técnicas mencionadas, este deberá ser por cada controladora inalámbrica solicitada (quiere decir que en total deberá incluir dos (02) firewalls).

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

Contención en la red. Integración con la plataforma de switches que permita identificar con la información de la red inalámbrica el punto de red a la cual se ha conectado el rogue. Debe de poder inclusive, realizar un apagado de puerto o bloquear el tráfico del AP no autorizado.

Enviar paquetes de interferencia al dispositivo ilegítimo para desconectarlo de la red inalámbrica.

Se pide confirmar que esta integración sea soportada siempre que los switches de la Entidad cuenten con los requisitos mínimos sugeridos por el fabricante para configurar dicha desconexión o apagado de puerto.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 7 **Literal:** * **Página:** 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que la característica mencionada debe ser soportada, siempre que los switches de la Entidad cuenten con los requisitos mínimos sugeridos por el fabricante para configurar dicha desconexión o apagado de puerto.

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

1.1 ¿

(*) La característica mencionada debe ser soportada, siempre que los switches de la Entidad cuenten con los requisitos mínimos sugeridos por el fabricante para configurar dicha desconexión o apagado de puerto

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRICTO DE PERAYOC"

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

Incluir la integración con un sistema de prevención de intrusos avanzado y completo, que permita tener total visibilidad de amenazas, identificación de firmas de ataques reconocidos, tomar acciones correctivas de mitigación y contención. Se pide confirmar si la Entidad cuenta con un sistema de prevención de intrusos para la integración solicitada, de lo contrario se solicita que esta característica deba ser soportada a futuro mas no implementada en el presente proyecto.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: * Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que la entidad no tiene implementado actualmente dicho sistema, sin embargo, mencionar que dicha característica debe ser soportada mas no instalada.

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

1.1 ¿
(*) La entidad no tiene implementado actualmente dicho sistema, sin embargo, mencionar que dicha característica debe ser soportada mas no instalada.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Debe detectar ataques de denegación de servicio a través de la solicitud de asociación a la red WIFI o association floods. Debe detectar ataques de denegación de servicio que causen la des - autenticación inalámbrica de los dispositivos WIFI. Debe detectar ataques contra direcciones MAC aleatorias inválidas que traten de ingresar a la red WIFI o MAC Address Spoofing.

Debido a que la arquitectura solicitada será en modo controlado, se pide que estas funcionalidades puedan ser cumplidas en conjunto con la controladora inalámbrica donde se registrarán los puntos de acceso.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 7 **Literal:** * **Página:** 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que también se aceptará que las características mencionadas, sean cumplidas por la controladora inalámbrica en conjunto con los puntos de acceso ofertados.

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

1.2 ¿

(*) En referencia a los tres últimos requerimientos de la sección seguridad, también se aceptará que las características mencionadas, sean cumplidas por la controladora inalámbrica en conjunto con los puntos de acceso ofertados.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

Debe detectar ataques de denegación de servicio a través de la solicitud de asociación a la red WIFI o association floods..
Debe detectar ataques de denegación de servicio que causen la desautenticación inalámbrica de los dispositivos WIFI.
Debe detectar ataques contra direcciones MAC aleatorias inválidas que traten de ingresar a la red WIFI o MAC Address Spoofing.
Debido a que la arquitectura solicitada será en modo controlado, se pide que estas funcionalidades puedan ser cumplidas en conjunto con la controladora inalámbrica donde se registrarán los puntos de acceso.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: * Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que también se aceptará que las características mencionadas, sean cumplidas por la controladora inalámbrica en conjunto con los puntos de acceso ofertados.

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

1.3 ¿
(*) En referencia a los tres últimos requerimientos de la sección seguridad, también se aceptará que las características mencionadas, sean cumplidas por la controladora inalámbrica en conjunto con los puntos de acceso ofertados.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Debe considerar 02 nodos, en un formato de alta disponibilidad 1+1.
Se pide confirmar que los dos nodos a considerar podrán estar en formato appliance virtual y que estos serán instalados en los recursos virtuales de la UNSAAC.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: * Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que también se aceptará que los dos nodos solicitados sean de formato appliance virtual, asimismo en caso el Postor oferte los dos nodos en formato appliance virtual, la entidad brindará los recursos virtuales para su instalación, esta alternativa deberá garantizar el funcionamiento mínimo requerido.

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

1.4 ¿
(*) Opcionalmente: se aceptará que los dos nodos solicitados sean de formato Appliance virtual, asimismo en caso el Postor oferte los dos nodos en formato Appliance virtual, la entidad brindará los recursos virtuales para su instalación, esta alternativa deberá garantizar el funcionamiento mínimo requerido.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

Solución de Control de Acceso basada en Appliance físico o máquinas virtuales (VMs), desplegadas sobre arquitecturas VMware, Hyper-V, AWS o Azure.

Se observa que máquinas virtuales (VMs) no es un formato de una solución de control de acceso. Se pide confirmar que lo que se quiere indicar es que la solución de control de acceso deberá estar basado en appliance físico o appliance virtual

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 7 **Literal:** * **Página:** 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que lo indicado en las bases estándar se cambiara de la siguiente forma: Solución de Control de Acceso basada en Appliance físico o Appliance virtual, desplegadas sobre arquitecturas VMware, Hyper-V, AWS o Azure, para mejor comprensión.

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

1.4 ¿

(*) Solución de Control de Acceso basada en Appliance físico o Appliance virtual, desplegadas sobre arquitecturas VMware, Hyper-V, AWS o Azure, para mejor comprensión.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRICTO"

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Observación: Nro. 30

Consulta/Observación:

De ser VM se deben incluir los servidores del mismo fabricante y el software sobre el cual se montará la solución de control de acceso.

Se observa que VM no es un formato de una solución de control de acceso. Se pide confirmar que lo que se quiso indicar es de ser basado en formato appliance virtual.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: * Página: 28

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

Art. 2, Lit. a & e de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

"El comité de selección acoge su observación en consecuencia se considera Appliance virtual, en lugar de VM. Se aclara. Se considera Appliance virtual, en lugar de VM."

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

1.4 ¿
(*) Appliance virtual (¿)

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRICTO DE PERAYOC"

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Observación: Nro. 31

Consulta/Observación:

De ser VM se deben incluir los servidores del mismo fabricante y el software sobre el cual se montará la solución de control de acceso.

Se observa las presentes bases ya que la UNSAAC debería contar con recursos virtuales para la instalación de la solución de control de acceso, con la finalidad de ser más eficientes y ahorrar costos de espacio, mantenimiento, energía, etc. De presentarse la solución de control de acceso en formato appliance virtual, sírvase confirmar que la UNSAAC brindará los recursos virtuales para su instalación.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: * Página: 28

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

Art. 2, Lit. a & e de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

"El comité de selección acoge su observación en consecuencia se aclara que en caso de ser Appliance virtual, la UNSAAC brindará los recursos virtuales para su instalación.

Se aclara, quedando de la siguiente forma: De ser Appliance virtual, la UNSAAC brindará los recursos virtuales para su instalación.

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

1.4 ¿

(*) De ser Appliance virtual, la UNSAAC brindará los recursos virtuales para su instalación.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

456. La solución debe soportar, al menos 10.000 dispositivos conectados simultáneamente desde un único appliance y debe contar las licencias necesarias para tal fin.
Se pide confirmar que el término appliance hace referencia a ambos formatos appliance físico o appliance virtual dependiendo la opción que se presente.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: * Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección aclara que el término "appliance" hace referencia a: appliance físico o appliance virtual.

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

1.4 ¿
(*) El término "Appliance" hace referencia a: Appliance físico o Appliance virtual.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

Licenciamiento de autenticación: 10,000 conexiones simultáneas sobre las cuales se debe incorporar para el 100% de dispositivos, las funcionalidades descritas excepto en la sección aprovisionamiento automático de dispositivos móviles corporativos (BYOD). Asimismo, para la funcionalidad descrita en aprovisionamiento automático de dispositivos móviles corporativos (BYOD), se debe considerar la emisión de certificados para 1000 usuarios. El sistema de control de acceso debe tener embebida la función de CA (Autoridad Certificadora).
Se pide confirmar que el 100% de dispositivos hace referencia a los dispositivos que consumirán las 10,000 conexiones simultáneas del licenciamiento de autenticación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: * Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta confirmando que el 100% de dispositivos mencionados, hacen referencia a los dispositivos que consumirán las 10,000 conexiones simultáneas del licenciamiento de autenticación.

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

1.4 ¿
(*) El 100% de dispositivos mencionados, hacen referencia a los dispositivos que consumirán las 10,000 conexiones simultáneas del licenciamiento de autenticación.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

La solución debe incluir funcionalidades de Endpoint Compliance; esto es, antes de permitir el acceso de los dispositivos a la red, debe poder asegurarse de que estos cumplen con una serie de requisitos de seguridad, integridad y configuración, que hagan seguro su acceso a la red. Para estas funcionalidades avanzadas de postura y remediación podrá considerarse el uso de agentes.

Se pide confirmar que la funcionalidad de postura indicada en esta sección sólo será licenciada para 1000 dispositivos y no para el 100% de dispositivos indicados en el licenciamiento de autenticación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: * Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta confirmando que la funcionalidad en esta sección solo será licenciada para 1000 dispositivos.

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

1.4 ¿

(*) La funcionalidad en esta sección solo será licenciada para 1000 dispositivos.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Consulta: Nro. 35

Consulta/Observación:

La solución debe contar con la funcionalidad de que, si un dispositivo no pasa los tests de Compliance. Debe ser posible:

¿ No forzar la remediación

¿ Forzar la remediación inmediatamente, enviando al dispositivo a una red de cuarentena

Deberá contar con el licenciamiento necesario para esta funcionalidad de Postura de 1000 dispositivos.

Se pide confirmar que la funcionalidad de postura indicada en esta sección sólo será licenciada para 1000 dispositivos y no para el 100% de dispositivos indicados en el licenciamiento de autenticación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 7 **Literal:** * **Página:** 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta confirmando que la funcionalidad en esta sección solo será licenciada para 1000 dispositivos.

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

1.4 ¿

(*) La funcionalidad en esta sección solo será licenciada para 1000 dispositivos.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20470111594	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED SECURITY GROUP S.A.	Hora de envío :	17:20:43

Observación: Nro. 36

Consulta/Observación:

Para el Especialista en Redes y Técnico en redes se solicitan certificaciones relacionadas a la prevención y detección de intrusos a través de la red inalámbrica, las cuales deben ser emitidas por marca reconocida de soluciones de ciberseguridad. Se observan las presentes bases con la finalidad de fomentar una mayor participación de postores, y se solicita se acepten certificaciones emitidas por capacitaciones o cursos llevados; o en su defecto certificaciones internacionales.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 544. **Literal:** * **Página:** 33

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

Art. 2, Lit. a & e de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección acoge parcialmente su observación en razón que la UNSAAC busca asegurar una exitosa implementación (instalación, configuración y puesta en funcionamiento) de la solución ofertada; para ello, requiere que el Especialista en Redes y el Técnico en Redes, acrediten amplia experiencia y conocimientos a nivel técnico en las actividades que realizarán. Una capacitación o curso, no asegura el conocimiento sobre determinada materia, lo que si asegura es un certificado, puesto que para obtenerlo ha tenido que aprobar un examen de conocimientos en la materia. En consecuencia, con la finalidad de fomentar una mayor participación de postores se aceptará que; los certificados en diseño e implementación de soluciones de prevención y detección de intrusos a través de la red inalámbrica, sean emitidos por marca reconocida de soluciones de ciberseguridad o de la marca de la solución inalámbrica ofertada.

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

10 ¿.
(*) Se acepta que los certificados en diseño e implementación de soluciones de prevención y detección de intrusos a través de la red inalámbrica, sean emitidos por marca reconocida de soluciones de ciberseguridad o de la marca de la solución inalámbrica ofertada.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRICTO DE PERAYOC"

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Observación: Nro. 37

Consulta/Observación:

dice: Se debe acreditar para la presentacion de la propuesta con documentacion oficial del la subsidiaria del fabricante en Peru

El requerimiento de acreditacion de la presente propuesta con documentacion oficial de la subsidiaria del fabricante en Peru se repite en diversas partes del presente documento. Para poder permitir la pluralidad de postores y debido a que no todos los fabricantes tienen subsidiarias en el pais, se solicita que la acreditacion de la propuesta pueda ser tambien mediante carta oficial del fabricante, asi como las garantias deben ser brindadas directamente por el fabricante, esto para que todos los postores tengan la Oportunidad de presentar sus ofertas y no existan privilegios ni ventajas hacia un postor en particular.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 7 Literal: 12 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comite de seleccion no acoge su observacion, puesto solamente el fabricante a través de su subsidiaria en Perú asegurará la asistencia técnica por personal del mismo fabricante o su centro autorizado de servicios; y además, la importación, entrega e instalación (de partes, piezas y/o equipos que requieran reemplazo por garantía), en las oficinas de la UNSAAC.

Cabe resaltar que durante el estudio de mercado se verificó que existe más de un postor y fabricante que cumple mencionado requerimiento.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Observación: Nro. 38

Consulta/Observación:

dice: Debe soportar un crecimiento a futuro de hasta 2000 access points via licenciamiento.

No se ve la necesidad de que el crecimiento de la controladora soporte hasta 2000 Acess point cuando el proyecto es solo de 400 Access Point. si mantienen el valor de 2000 Access point esto estaria limitando la pluralidad de participacion de postores ya que solo un fabricante en particular calza a esta especificacion, Se sugiere que la controladora tenga una capacidad de crecimiento del 25% sobre los 400 access point del proyecto, esto para que todos los postores tengan la Oportunidad de presentar sus ofertas y no existan privilegios ni ventajas hacia un postor en particular.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 50 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comite de seleccion no acoge su observacion en razon que los 400 Puntos de Acceso objeto del presente procedimiento de selección, cubre determinadas areas/ambientes del campus de la ciudad universitaria de Perayoc de la UNSAAC, sin embargo existen otras areas/ambientes en la sede central como tambien en sedes y filiales de la institucion que están en proyección de ser coberturadas.
Cabe resaltar que durante el estudio de mercado se verificó que existe más de un fabricante que cumple la mencionada característica técnica.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Observación: Nro. 39

Consulta/Observación:

dice: El fabricante debe ser reconocido como lider en el cuadrante magico de gartner para soluciones de acceso LAN y WLAN en los ultimos 5 años

Se solicita a la entidad se quite esta especificacion ya que se vulnera la libre participacion de postores segun el OSCE, ya que el OSCE ya hizo pronunciamientos de que este requerimiento no es valido y limita la libre participacion de postores, como se ve en los pronunciamientos: N°355-2023-OSCE-DGR y N°962-2019/OSCE-DGR o en su defecto solo se considere que el fabricante debe estar reconocido como lider en el cuadrante magico de gartner en el ultimo reporte de LAN y WLAN

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 73 Página: 21

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

pronunciamientos: N°355-2023-OSCE-DGR y N°962-2019/OSCE-DGR

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección acoge parcialmente su observación, en consecuencia será opcional que: El fabricante deberá ser reconocido como líder en el cuadrante mágico de Gartner para soluciones de acceso LAN y WLAN en los últimos 5 años.

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

- 1.1 ¿
- (¿ como líder en el cuadrante mágico de Gartner para soluciones de acceso LAN y WLAN en los últimos 5 años)
- (*) Su presentación será opcional.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Observación: Nro. 40

Consulta/Observación:

dice: Debe de operar conjuntamente con el resto de los equipos de la solucion inalambrica existente en la UNSAAC para soportar las aplicaciones de datos, voz y video

para garantizar la pluralidad de postores y no se cierre este termino solo a un fabricante, sirvase confirmar que este termino se refiere a la comunicacion de datos entre las vlans de datos, voz y video actualmente encontradas en la universidad.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 7 **Literal:** 129 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su observación, aclarando que lo precisado en la característica técnica si se refiere a la comunicación de datos entre las Vlans de datos, voz y video, así también lo precisado en la presente observación se refiere a que la solución ofertada debe ser compatible a través de los protocolos estándares con los switches Core de la UNSAAC (Aruba 8400 base chasis), con los cuales se conectará e integrarán los controladores Wireless.

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

1.1 ¿

(*) Se refiere a la comunicación de datos entre las vlans de datos, voz y video.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Consulta: Nro. 41

Consulta/Observación:

dice: Deteccion y correccion de huecos en la cobertura inalambrica

para garantizar la pluralidad de postores se solicita a la entidad aceptar que la deteccion y correccion de huecos en la cobertura inalambrica se logre mediante la funcion de Auto-Power en los perfiles de operacion de los Aps y un motor de inteligencia artificial, que detecte los agujeros de cobertura.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 135 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que no se aceptará que la detección y corrección de huecos en la cobertura inalámbrica se logre mediante la función de Auto-Power en los perfiles de operación de los Aps y un motor de inteligencia artificial, que detecte los agujeros de cobertura. Cabe resaltar que durante el estudio de mercado se verificó que existe más de un fabricante que cumple la mencionada característica técnica.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRICTO DE PERAYOC"

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Consulta: Nro. 42

Consulta/Observación:

dice: debe manejar los estandares 802.11 d/e/h

sirvase confirmar si se refiere a que los access points soporten estos estandares

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 187 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que la característica mencionada no se refiere a los Access points, ya que lo citado forma parte de las características técnicas mínimas de la controladora inalámbrica.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Consulta: Nro. 43

Consulta/Observación:

Se indica: Debe permitir difundir SSID de VLANs distintos de donde se gestiona el AP.

Se solicita a la entidad aclarar que el requerimiento se refiere a que la controladora podra gestionar los SSID de las VLANs de los Aps

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 123 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que la característica mencionada no se refiere a que la controladora podrá gestionar los SSID de las VLANs de los Aps. La característica mencionada hace referencia a que deberá permitir difundir los SSIDs de VLANs que se definan y que puedan ser distintos a la VLAN de gestión.

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

1.1 ¿

(*) La característica mencionada no se refiere a que la controladora podrá gestionar los SSID de las VLANs de los Aps. La característica mencionada hace referencia a que deberá permitir difundir los SSIDs de VLANs que se definan y que puedan ser distintos a la VLAN de gestión.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Consulta: Nro. 44

Consulta/Observación:

Se indica: Debe tener la capacidad de asignar a un usuario de forma dinámica a una vlan, una política de QoS, una ACL, una política de firewall, a través de atributos radius específicos.

para poder garantizar la pluralidad de postores se solicita a la entidad aceptar que la asignacion de un usuario de forma dinamica a una vlan, una politica de QoS, una ACL, una politica de firewall se de a travez de atributos radius especificios, Radius group o mediante SSIDs

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 105 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta, acogiendo parcialmente su solicitud por consiguiente: Debe tener la capacidad de asignar a un usuario de forma dinámica a una vlan, una política de QoS, una ACL, una política de firewall; a través de, atributos radius específicos, o Radius group en conjunto con un servicio Radius que puede ser externo, y opcionalmente SSID.

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

- 1.1 ¿
- (*) (¿) radius específicos, o Radius group en conjunto con un servicio Radius que puede ser externo
- Opcionalmente SSID.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Consulta: Nro. 45

Consulta/Observación:

Se indica: Contención en el aire. Los puntos de acceso de la solución permiten contener al rogue incrementando su señal u otro mecanismo similar para que el cliente se asocie a la red adecuada.

para garantizar la pluralidad de postores, se solicita aceptar que la contencion del AP rogue se realice mediante el envio de paquetes de des-autenticacion al AP y clientes Rogue, ya que son mecanismos similares.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 7 **Literal:** 150 **Página:** 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta precisando que también se aceptara que la contención del AP rogué se realice mediante el envío de paquetes de des-autenticación al AP y clientes Rogue, por ser mecanismo similar a lo solicitado.

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

1.1 ¿
(*) OPCIONALMENTE: Que la contención del AP rogué se realice mediante el envío de paquetes de des-autenticación al AP y clientes Rogué.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Consulta: Nro. 46

Consulta/Observación:

Se indica: Contención en la red. Integración con la plataforma de switches que permita identificar con la información de la red inalámbrica el punto de red a la cual se ha conectado el rogue. Debe de poder inclusive, realizar un apagado de puerto o bloquear el tráfico del AP no autorizado.

para garantizar la pluralidad de postores, Se solicita aclarar que el requerimiento se refiere a que la controladora inalámbrica tenga la capacidad de integracion con una solucion NAC, la cual puede realizar las funciones requeridas, esto para mejorar las medidas de mitigacion de APs rogue

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 151 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que la especificación descrita si se refiere a que la controladora inalámbrica soporte la capacidad de integración con una solución NAC, la cual puede realizar las funciones requeridas, esto para mejorar las medidas de mitigación de APs rogue.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Consulta: Nro. 47

Consulta/Observación:

Se indica: Enviar paquetes de interferencia al dispositivo ilegítimo para desconectarlo de la red inalámbrica.

Se solicita aclarar el tipo de paquetes de interferencia que se enviaran para desconectar el dispositivo ilegítimo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 152 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que el tipo de paquetes que se enviaran para desconectar el dispositivo ilegítimo, son de tipo ARP, el cual se enviará a través de la red cableada.

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

1.1 ¿
(*) El tipo de paquetes que se enviaran para desconectar el dispositivo ilegítimo, son de tipo ARP, el cual se enviará a través de la red cableada.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Consulta: Nro. 48

Consulta/Observación:

Se indica: WPA (TKIP y AES), 802.11i WPA2 (TKIP, AES y Mixto), 802.1X (PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), WPA3 (Personal y Empresarial) y L2TP o IPSEC.

Se solicia aclarar si solicitar WPA3 personal hace referencia a WPA3 Simultaneous Authentication of Equals (SAE)

<https://www.wi-fi.org/discover-wi-fi/security>

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 7 **Literal:** 155 **Página:** 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que WPA3 Personal hace referencia a contraseña compartida o Simultaneous Authentication of Equals (SAE).

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

1.1 ¿

(*) WPA3 Personal hace referencia a contraseña compartida o Simultaneous Authentication of Equals (SAE).

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Observación: Nro. 49

Consulta/Observación:

Se indica: Debe incluir o estar integrado a una solución DPI (Deep Packet Inspection) con la cual se pueda visualizar, analizar y controlar el uso de tráfico a nivel capa 7 (aplicación).

la inspeccion profunda en capa 7 tiene diversos terminos de acuerdo al fabricante, por lo que por pluralidad de postores se solicita aceptar terminos similares con la misma funcion, esto para que todos los postores tengan la Oportunidad de presentar sus ofertas y no existan privilegios ni ventajas hacia un postor en particular.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 167 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección acoge su observación por consiguiente se aceptarán términos similares, siempre que esta pueda visualizar, analizar y controlar el uso de tráfico a nivel capa 7 (aplicación).

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

1.1 ¿

(*) Se aceptarán términos similares, siempre que esta pueda visualizar, analizar y controlar el uso de tráfico a nivel capa 7.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Consulta: Nro. 50

Consulta/Observación:

dice: Incluir un firewall stateful embebido con la capacidad de aplicar politicas basadas en L3, L4 y L7 o de lo contrario incluir un firewall de la misma marca con las siguientes características:
throughput 20Gbps
4 puertos SFP+
1 RU

Cuando se incluye soluciones de firewall, es importante que estos pertenezcan a agrupaciones de ciberseguridad a nivel internacional con el fin de mejorar la protección de los clientes a través de la detección de contenido malicioso, es por ello que solicitamos puedan confirmar si el fabricante del firewall debe ser parte de la agrupación internacional Cyber Threat Alliance (CTA) para compartir indicadores de compromiso (IoC) con otros fabricantes líderes de ciberseguridad en base al framework de MITRE ATT&CK

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 142 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que opcionalmente, el fabricante del firewall debe ser parte de la agrupación internacional Cyber Threat Alliance (CTA).

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

1.1 ¿
(*) OPCIONALMENTE: El fabricante del firewall debe ser parte de la agrupación internacional Cyber Threat Alliance (CTA).

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRICTO DE PERAYOC"

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Observación: Nro. 51

Consulta/Observación:

dice: debe contar con un modulo TPM en hardware

Esta funcion estaria impidiendo la pluralidad de postores ya que El módulo TPM usualmente se encuentra desplegado en el hardware que gestiona la solución inalámbrica, en este caso la controladora, ya que usualmente las configuraciones son enviadas desde este componente hacia los puntos de acceso. Por lo tanto, solicitamos confirmar que este módulo será considerado como opcional en los puntos de acceso siempre y cuando la controladora inalámbrica cuente con esta característica

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 290 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección no acoge su observación en razón que esta característica no será considerada como opcional porque el módulo TPM es un componente clave de seguridad para asegurar que los dispositivos y sus códigos boot no hayan sido alterados y evitar la deshabilitación de los mismos. Adicionalmente, conforme el estudio de mercado realizado existe más de un fabricante que cumple la característica técnica en mención.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Observación: Nro. 52

Consulta/Observación:

Se menciona: Debe detectar ataques de denegación de servicio a través de la solicitud de asociación a la red WIFI o association floods.

El termino Association floods es muy amplio, por lo que se solicita aceptar Association Frame flooding y authentication frame floofing, esto para que todos los postores tengan la Oportunidad de presentar sus ofertas y no existan privilegios ni ventajas hacia un postor en particular.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 7 **Literal:** 303 **Página:** 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección no acoge su observación precisando que Los ataques de denegación de servicio indicado se refieren a que el dispositivo se enfrente a un ataque de inundación al recibir una gran cantidad de tramas del mismo tipo en un corto período de tiempo. Adicionalmente, conforme el estudio de mercado realizado existe más de un fabricante que cumple la característica técnica en mención.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Observación: Nro. 53
Consulta/Observación:
dice: 01 puerto ethernet 100/1000 RJ45 y 01 puerto Ethernet 100/1000/2500/5000 RJ45

sirvanse indicar cual es la necesidad de contar con access point con 1 puerto RJ45 de 5000 Mbps, esto debido a que en las especificaciones tecnicas se solicita una velocidad maxima de transmision de 2400 Mbps, por lo que se estaria sobredimensionando el equipo, ademas que esta especificacion es de un fabricante en particular, por cuanto para que todos los postores tengan la Oportunidad de presentar sus ofertas y no existan privilegios ni ventajas hacia un postor en particular.
Solicitamos que quede la siguiente manera: "01 puerto ethernet 100/1000 RJ45 y 01 puerto Ethernet 100/1000/2500 RJ45 o superior considerando que la velocidad maxima de datos solicitada (2.4Gbps) esta coberturada"

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 334 Página: 27
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:
El comité de selección no acoge su observación en razón que se solicita 2400 Mbps en la banda de 5GHz y adicionalmente 1100 Mbps en la banda de 2.4GHz, por ello es importante que el puerto mantenga dicha capacidad. Adicionalmente, conforme el estudio de mercado se demuestra que existe más de un fabricante que cumple mencionada característica técnica.

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

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Consulta: Nro. 54

Consulta/Observación:

dice: Potencia de transmisor - Banda de 5.0 Ghz:28 dBm o superior

solicitamos se sirvan considerar el valor de 26dBm en la potencia de transmision, esto con el fin de garantizar mayor concurrencia de postores, esto para que todos los postores tengan la Oportunidad de presentar sus ofertas y no existan privilegios ni ventajas hacia un postor en particular.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 7 **Literal:** 352 **Página:** 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección aclara que la potencia solicitada asegurará la cobertura para los escenarios físicos complicados de estructuras con alta atenuación de la UNSAAC, por consiguiente no se acoge su solicitud.

Adicionalmente, conforme el estudio de mercado se demuestra que existe más de un fabricante que cumple mencionada característica técnica.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Observación: Nro. 55
Consulta/Observación:
dice: debe contar con un modulo TPM en hardware

El módulo TPM usualmente se encuentra desplegado en el hardware que gestiona la solución inalámbrica, en este caso la controladora, ya que usualmente las configuraciones son enviadas desde este componente hacia los puntos de acceso. Por lo tanto, solicitamos confirmar que este módulo será considerado como opcional en los puntos de acceso siempre y cuando la controladora inalámbrica cuente con esta característica, esto para garantizar la pluralidad de postores, de mantenerse como esta se cierra a solo un fabricante

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 7 **Literal:** 399 **Página:** 27
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:
El comité de selección no acoge su observación en razón que el módulo TPM es un componente clave de seguridad para asegurar que los dispositivos y sus códigos boot no hayan sido alterados y evitar la deshabilitación de los mismos. Adicionalmente, existe más de un fabricante que cumple mencionada característica técnica.

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

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Observación: Nro. 56

Consulta/Observación:

Se menciona: Debe detectar ataques de denegación de servicio a través de la solicitud de asociación a la red WIFI o association floods.

El termino Association floods es muy amplio, por lo que se solicita aceptar Association Frame flooding y authentication frame floofing, esto para que todos los postores tengan la Oportunidad de presentar sus ofertas y no existan privilegios ni ventajas hacia un postor en particular.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 7 **Literal:** 414 **Página:** 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección no acoge su observación precisando que Los ataques de denegación de servicio indicados se refieren a que el dispositivo se enfrente a un ataque de inundación al recibir una gran cantidad de tramas del mismo tipo en un corto período de tiempo. Adicionalmente, conforme el estudio de mercado realizado existe más de un fabricante que cumple la característica técnica en mención.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Consulta: Nro. 57

Consulta/Observación:

dice: Debe considerar 02 nodos, en un formato de alta disponibilidad 1+1

Sirvance confirmar si adicional al formato de alta disponibilidad 1+1, ante la indisponibilidad del servidor de NAC la solucion de controladora de Wireless debe tener como contingencia una solucion basica de NAC que permita al menos definir variables de perfilamiento como MAC address, sistema operativo o fabricante de hardware

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 7 **Literal:** 427 **Página:** 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que la controladora de Wireless opcionalmente podrá tener como contingencia una solucion basica de NAC.

El Postor podrá ofertar mejoras, siempre que cumpla como mínimo las características técnicas solicitadas.

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

1.4 ¿

(*) Opcionalmente, la controladora de Wireless podrá tener como contingencia una solución básica de NAC

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Consulta: Nro. 58

Consulta/Observación:

dice: Debera soportar la aplicacion de politicas de control de acceso para redes de cualquier tipo (LAN, WLAN)

sirvance confirmar si la solucion requiere que ademas se integre con el firewall solicitado en este proyecto, asi como sea capaz de bloqueo automatico de dispositivos endpoints compatible como minimo 100 fabricantes de switches

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 462 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que la solución no requiere que además se integre con el firewall solicitado en este proyecto, así como sea capaz de bloqueo automático de dispositivos endpoints compatible como mínimo 100 fabricantes de switches. Sin embargo el postor podrá ofertar mejoras, siempre que cumpla como mínimo las características técnicas solicitadas.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Consulta: Nro. 59

Consulta/Observación:

dice: De ser VM se deben incluir los servidores del mismo fabricante y el software sobre el cual se montara la solucion de control de acceso

sirvance confirmar si el servidor debe ser del mismo fabricante del software controlador de acceso tipo NAC, esto debido los fabricantes de servidores no es comun que tengan soluciones de controladoras NAC, es por ello que se solicite esto sea de manera opcional

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 453 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que en caso presente el formato appliance físico, deberá incluir un servidor del mismo fabricante del software controlador de acceso tipo NAC. No se acepta su solicitud de que sea opcional, ya que la UNSAAC requiere asegurar la compatibilidad.

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

1.4 ¿

(*) Se aclara que en caso presente el formato Appliance físico, deberá incluir un servidor del mismo fabricante del software controlador de acceso tipo NAC.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRICTO DE PERAYOC"

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Observación: Nro. 60

Consulta/Observación:

Se menciona: Licenciamiento de autenticación: 10,000 conexiones simultáneas sobre las cuales se debe incorporar para el 100% de dispositivos, las funcionalidades descritas excepto en la sección aprovisionamiento automático de dispositivos móviles corporativos (BYOD). Asimismo, para la funcionalidad descrita en aprovisionamiento automático de dispositivos móviles corporativos (BYOD), se debe considerar la emisión de certificados para 1000 usuarios. El sistema de control de acceso debe tener embebida la función de CA (Autoridad Certificadora).

Normalmente las soluciones de NAC no se encargan de la función de autoridad certificadora (CA), esta función la realiza generalmente una solución especializada, por lo que, por pluralidad de postores se solicita esta función pueda ser cubierta por una solución complementaria en formato hardware o VM, esto para que todos los postores tengan la oportunidad de presentar sus ofertas y no existan privilegios ni ventajas hacia un postor en particular.

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 7 **Literal:** 459 **Página:** 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección no acoge su observación en razón que el software de control de acceso, por ser la única plataforma en manejar el control de acceso a la red, sea quien cuente con el servicio de CA embebido, por consiguiente esta función no puede ser cubierta por una solución complementaria en formato hardware o VM. Adicionalmente, existe más de un fabricante que cumple mencionada característica técnica.

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

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Observación: Nro. 61

Consulta/Observación:

dice: Debe ser capaz de comportarse como una entidad certificadora (CA) la cual genere e instale automaticamente certificados digitales en los dispositivos moviles entregados por la empresa a sus colaboradores

Las entidades certificadoras (CA) pueden manejarse de manera externa, usando una solucion dedicada para ello, usando servidores y embebidos en el software NAC. Solicitar que esta funcion este embebida en el mismo software NAC significa una orientacion a cierto fabricante de NAC que usa esta forma de implementacion, se solicita a la entidad considerar las demas formas de administracion CA para garantizar una mayor concurrencia de postores, debiendo quedar asi: "Debe ser capaz de comportarse como una entidad certificadora (CA) y/o soportar la integracion con otras entidades certificadoras externas, la cual genere e instale automaticamente certificados digitales en los dispositivos moviles entregados por la empresa a sus colaboradores"

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 504 Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección no acoge la solicitud de la observación en razón que se requiere que el software de control de acceso, por ser la única plataforma en manejar el control de acceso a la red, sea quien cuente con el servicio de CA embebido. Adicionalmente, existe más de un fabricante que cumple mencionada característica técnica.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Observación: Nro. 62

Consulta/Observación:

dice: debera incluir de manera embebida la funcionalidad de autoridad certificadora (CA), que permita generar certificados que incluya la informacion especifica de los usuarios y sus dispositivos

Las entidades certificadoras (CA) pueden manejarse de manera externa, usando una solucion dedicada para ello, usando servidores y embebidos en el software NAC. Solicitar que esta funcion este embebida en el mismo software NAC significa una orientacion a cierto fabricante de NAC que usa esta forma de implementacion, se solicita a la entidad considerar las demas formas de administracion CA para garantizar una mayor concurrencia de postores, debiendo quedar asi: "Debe ser capaz de comportarse como una entidad certificadora (CA) y/o soportar la integracion con otras entidades certificadoras externas, la cual genere e instale automaticamente certificados digitales en los dispositivos moviles entregados por la empresa a sus colaboradores"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 510 Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección no acoge la solicitud de la observación en razón que se requiere que el software de control de acceso, por ser la única plataforma en manejar el control de acceso a la red, sea quien cuente con el servicio de CA embebido. Adicionalmente, existe más de un fabricante que cumple mencionada característica técnica.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Observación: Nro. 63

Consulta/Observación:

dice: Se menciona: Deberá permitir limitar la cantidad de dispositivos por usuario

para limitar la cantidad de dispositivos por usuario, se debe indentificar primero los usuario, para este proceso se debe integrar con un servidor Radius o similar y realizar una autenticacion, debido a esto y por pluralidad de postores, se solicita a la entidad aceptar que el requerimiento de limitar la cantidad de dispositivos por usuario se pueda realizar con una solucion complementaria tipo hardware o VM. esto para que todos los postores tengan la Oportunidad de presentar sus ofertas y no existan privilegios ni ventajas hacia un postor en particular.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 516 Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comite de seleccion no acoge la observacion en razón que la característica mencionada hace referencia a poder limitar la cantidad de dispositivos que cada usuario registra bajo su perfil y no al proceso de identificación del usuario. El proceso de autenticación puede realizarse a través de un servicio RADIUS externo.

Adicionalmente, conforme se muestra en la indagación de mercado existe más de un fabricante que cumple la característica técnica.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Consulta: Nro. 64

Consulta/Observación:

Se menciona: Antenas internas omnidireccionales

Por pluralidad de postores se solicita aceptar que el AP cuente con antenas externas como opcion, debido que al encontrarse en un area externa no debería existir problemas de instalacion para exigir antenas indoor

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 348 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que también se aceptarán antenas externas para los puntos de acceso (access point) ¿ outdoor, siempre que cumplan como mínimo todas las características técnicas solicitadas.

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

1.3 ¿

(*) Opcionalmente, se aceptarán antenas externas para los puntos de acceso (Access point) ¿ outdoor, siempre que cumplan como mínimo todas las características técnicas solicitadas.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Observación: Nro. 65

Consulta/Observación:

dice: 01 especialista en redes: se esta vulnerando la libre participacion de postores en el proceso de seleccion, ya que estan solicitando 05 años de experiencia en este personal clave y un exceso de certificaciones demasiado especificas, lo cual pareciera que se esta favoreciendo a un postor, por cuanto para garantizar la libre competencia y la pluralidad de postores solicitamos que se baje la experiencia del personal clave a 02 años, reducir las certificaciones solicitadas y que las certificaciones solicitadas sean de nivel asociado y las mismas no deberian ser demasiado específicas.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 544 **Literal:** Esp. Redes **Página:** 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección no acoge su observación en razón que la UNSAAC busca asegurar una exitosa implementación (instalación, configuración y puesta en funcionamiento) de la solución ofertada; para ello, requiere que el Especialista en Redes acredite amplia experiencia y conocimiento a nivel técnico en las actividades que realizará. Es importante precisar que el Especialista en Redes estará a cargo de dirigir las actividades de implementación de la solución propuesta, las cuales incluye entre otros: preparación y dirección del plan de trabajo, preparación del cronograma de trabajo, preparación del diseño de la arquitectura y/o configuración, liderar y guiar al Técnico en Redes en la instalación, configuración y puesta en funcionamiento de la solución ofertada, y opcionalmente podrá realizar la inducción. Asimismo su solicitud no hace mención que certificaciones debe tener el especialista en redes, en consecuencia no es específico en su solicitud, así también cabe resaltar, conforme se muestra en la indagación de mercado, se determinó la existencia de pluralidad de postores.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Observación: Nro. 66

Consulta/Observación:

dice: 01 tecnico en redes: se esta vulnerando la libre participacion de postores en el proceso de seleccion, ya que estan solicitando 05 años de experiencia en este personal clave y un exceso de certificaciones demasiado especificas, lo cual pareciera que se esta favoreciendo a un postor, por cuanto para garantizar la libre competencia y la pluralidad de postores solicitamos que se baje la experiencia del personal clave a 02 años, reducir las certificaciones solicitadas y que las certificaciones solicitadas sean de nivel asociado y las mismas no deberian ser demasiado específicas.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 544 **Literal:** Tec. Redes **Página:** 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección no acoge su observación en razón que, contar con el personal clave, 01 técnico en redes, con la experiencia solicitada, la UNSAAC busca asegurar una exitosa implementación (instalación, configuración y puesta en funcionamiento) de la solución ofertada; por ello, requiere que el Técnico en Redes acredite amplia experiencia y conocimiento a nivel técnico en las actividades que realizará. Es importante precisar que el Técnico en Redes estará a cargo de la instalación, configuración y puesta en funcionamiento de la solución ofertada, y opcionalmente podrá realizar la inducción.

Asimismo su solicitud no hace mención que certificaciones debe tener el técnico en redes, en consecuencia no es específico en su solicitud, así también cabe resaltar, conforme se muestra en la indagación de mercado, se determinó la existencia de pluralidad de postores.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Observación: Nro. 67

Consulta/Observación:
la entidad solicita la experiencia de S/. 3,000,0000.00 demostrada con 20 contrataciones, lo cual vulnera la libre participacion de MYPES y REMYPES, por cuanto solicitamos que se pueda ampliar la cantidad de contratos a 50 contrataciones durante los ultimos 8 años para demostrar la experiencia en el rubro

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** II **Literal:** Req. Calif **Página:** 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
El comité de selección no acoge su observación en razón que lo solicitado en las presentes bases va en concordancia con el formato de bases estandarizadas de la OSCE, asimismo para el presente procedimiento de selección las bases estándar no contemplan la experiencia para participación de mypes o remypes, por consiguiente la cantidad de contrataciones en la sección experiencia del postor no es modificable.

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

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Observación: Nro. 68

Consulta/Observación:

la entidad solicita la experiencia de S/. 3,000,0000.00 demostrada con 20 contrataciones, lo cual vulnera la libre participacion de MYPES y REMYPES, por cuanto solicitamos que se pueda bajar el monto de experiencia a S/. 1,500,000.00 para tener pluralidad de postores

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** II **Literal:** Req. Calif **Página:** 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección no acoge su observación en razón que la UNSAAC requiere que el Postor cuente como mínimo con la experiencia solicitada, lo cual permitirá garantizar la adecuada experiencia del Postor en la especialidad.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:45:27

Consulta: Nro. 69

Consulta/Observación:

favor de confirmar que en la acreditacion de la experiencia se podra considerar como bienes similares la venta e instalacion de: Aps, Firewalls, Switches, Servicios de seguridad perimetral, seguridad gestiona y cableado estructurado, ya que estos son bienes que forman parte del presente proceso y forman parte de soluciones de comunicaciones.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** II **Literal:** Req. Calif **Página:** 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en razón que la UNSAAC requiere que el Postor cuente con experiencia en bienes iguales o similares al objeto del presente procedimiento de selección.

El comité de selección evidencia que los Firewalls, Servicios de seguridad perimetral, seguridad gestionada y cableado estructurado, no son bienes iguales ni similares.

Sin embargo los Switches y Access Points, si son bienes iguales o similares al objeto del presente procedimiento de selección, ya que se encuentran dentro de los diferentes tipos de soluciones y/o equipos de comunicación.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20505795815	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	OPEN NETWORK SYSTEM S.A.C.	Hora de envío :	19:27:14

Consulta: Nro. 70

Consulta/Observación:
CONTROLADORA INALÁMBRICA
Consulta
Se pide confirmar si las funcionalidades indicadas en el controlador inalámbrico deberán ser perpetuas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 7 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
El comité de selección aclara que todas las funcionalidades indicadas en las especificaciones técnicas mínimas del controlador inalámbrico, deben ser perpetuas.

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

1.1 ¿
(*) Todas las funcionalidades indicadas en las especificaciones técnicas mínimas del controlador inalámbrico, deben ser perpetuas.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20505795815	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	OPEN NETWORK SYSTEM S.A.C.	Hora de envío :	19:27:14

Consulta: Nro. 71

Consulta/Observación:

70. La solución podrá ser gestionada desde una plataforma centralizada basada en nube.

Consulta

Se pide confirmar si la plataforma de gestión centralizada basada en nube se refiere a una plataforma Software as a Service.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 7 **Literal:** 7 **Página:** 21

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

NA

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección aclara que la plataforma centralizada basada en nube, se refiere a la gestión centralizada de la solución desde la nube, bajo la modalidad de software as a Service.

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

1.1 ¿

(*) La plataforma centralizada basada en nube, se refiere a la gestión centralizada de la solución desde la nube, bajo la modalidad de software as a Service.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20505795815	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	OPEN NETWORK SYSTEM S.A.C.	Hora de envío :	19:27:14

Consulta: Nro. 72

Consulta/Observación:

102. Debe permitir realizar capturas de paquetes a demanda el cual deberá tener la capacidad de realizarlo a través de la GUI.

Consulta

Se pide confirmar si se aceptará que pueda ser realizado a través de GUI o CLI

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 7 **Literal:** 7 **Página:** 22

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

NA

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta acogiendo su solicitud por consiguiente las capturas de paquetes a demanda deberán tener la capacidad de realizarlo a través de la GUI y/o CLI.

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

1.1 ¿

(*) (¿) realizarlo a través de la GUI y/o CLI.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20505795815	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	OPEN NETWORK SYSTEM S.A.C.	Hora de envío :	19:27:14

Consulta: Nro. 73

Consulta/Observación:

167. Debe incluir o estar integrado a una solución DPI (Deep Packet Inspection) con la cual se pueda visualizar, analizar y controlar el uso de tráfico a nivel capa 7 (aplicación).

Consulta

Se pide confirmar si encaso este integrado a una solución DPI podrá ser de diferente marca.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 7 **Literal:** 7 **Página:** 23

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

NA

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección no acoge su solicitud en razón que en caso esté integrado a una solución DPI, deberá ser de la misma marca para asegurar la compatibilidad e integración.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20505795815	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	OPEN NETWORK SYSTEM S.A.C.	Hora de envío :	19:27:14

Consulta: Nro. 74

Consulta/Observación:

483. El portal proporcionará diversos métodos para la entrega de credenciales de invitado: email, SMS o impresión de tickets.

Consulta

Se pide confirmar si deberá soportar los 3 métodos o si se implementará alguno.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 7 **Literal:** 7 **Página:** 29

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

NA

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que el portal si deberá soportar los tres métodos (entrega de credenciales de invitado: email, SMS o impresión de ticktes).

Sin embargo, deberá implementarse sólo el método de entrega de credenciales de invitado por email.

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

1.4 ¿

(*) El portal si deberá soportar los tres métodos (entrega de credenciales de invitado: email, SMS o impresión de ticktes).

Sin embargo, deberá implementarse sólo el método de entrega de credenciales de invitado por email.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20605117482	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS EN INGENIERIA, SEGURIDAD Y ABASTECIMIENTO, S.A DE CAPITAL VARIABLE SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	23:49:52

Consulta: Nro. 75

Consulta/Observación:

En el informe numero 003-2024 - JRCZ-UEI-DIGA-UNSAAC (Publicado en el MEF) Precisa en la página 18 y 19 de dicho informe (Que la solución de conectividad - Networking de edificios; está conformado por dos controladoras del fabricante CISCO, 400 Access Point del fabricante CISCO y 10000 Software tipo NAC del fabricante CISCO).
Por lo cual solicitamos nos confirme lo siguiente, si existe a la fecha para el presente proceso la estandarización del fabricante cisco.
Nos confirme de ser afirmativo lo anterior cuales son los modelos del fabricante CISCO que los postores deben ofertar.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 3.1 Página: 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta, precisando que el informe N° 003-2024-JRCZ-UEI-DIGA-UNSAAC, no se encuentra mencionado en las bases del procedimiento en mención.
Asimismo se aclara que a la fecha no existe resolución de estandarización para la plataforma de comunicaciones de la UNSAAC. El Postor es libre y responsable de escoger; para la preparación de su propuesta, la mejor opción que considere acorde al cumplimiento de las características técnicas mínimas solicitadas.

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

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20605117482	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS EN INGENIERIA, SEGURIDAD Y ABASTECIMIENTO, S.A DE CAPITAL VARIABLE SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	23:49:52

Consulta: Nro. 76

Consulta/Observación:

En el informe numero 003-2024 - JRCZ-UEI-DIGA-UNSAAC (Publicado en el MEF) Precisa en la página 18 y 19 de dicho informe.

Precisa que el valor referencial de la solución de conectividad de Networking para edificios es de S/. 8¿800,000.00 por lo cual solicitamos se nos confirme si ese es el valor referencial de dicho proceso, caso contrario indicar si dicho informe se condice del valor referencial del documento equivalente aprobado.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 3.1 Página: 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta, precisando que el informe N° 003-2024-JRCZ-UEI-DIGA-UNSAAC, no se encuentra mencionado en las bases del procedimiento en mención, por consiguiente, el comité de selección solo puede absolver consultas referidas a lo descrito en las bases de la LP N° 005-2024-UNSAAC, asimismo cabe resaltar que el procedimiento de selección en mención cuenta con valor estimado, y conforme el articulo N° 54 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado establece, que información debe ser publica al momento que se convoca el procedimiento de selección, se advierte que por disposición del referido dispositivo del reglamento, el valor estimado no debe ser publico.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20605117482	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS EN INGENIERIA, SEGURIDAD Y ABASTECIMIENTO, S.A DE CAPITAL VARIABLE SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	23:49:52

Consulta: Nro. 77

Consulta/Observación:

La Entidad solicita en la pagina numero 15, 2.2.1 DOCUMENTOS DE PRESENTACION OBLIGATORIA, en la letra e) Documento, donde se detalle la relación completa de los bienes que forman parte del equipamiento general ofertada (se debe detallar marca y modelo de los bienes ofertados). Para la validación de la marca y modelo, se deberá adjuntar o indicar link y/o URL y/o enlace web o página web, del fabricante en idioma oficial (inglés o español).

Se solicita amablemente a la Entidad que se retire dicho punto ya que según en la Resolución N°1266-2021-TCE-S3 del Tribunal de Contrataciones del Estado la sumilla nos indica lo siguiente:

¿La información publicada en las paginas web del fabricante o plataformas con contenido publicitario del producto no necesariamente debe coincidir con la precisada en los documentos de la oferta, ya que están sujetas a la actualización del titular y, además puede corresponder a un equipo con características referenciales y no únicas, de los modelos que produzca el fabricante. De ahí que no se pueda dar prevalencia o acudir a dicha información, en desmedro de la presentada por el postor¿.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1 Literal: II Página: 15

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta no acogiendo su solicitud en razón que la UNSAAC busca salvaguardar la inversión a realizar, por lo cual requiere verificar que la solución propuesta por el Postor cumpla fehacientemente cada una de las características técnicas mínimas solicitadas. Por consiguiente el Postor, podrá acreditar el cumplimiento a través de: captura de pantalla y URL de la página web del fabricante de donde obtuvo la captura (de: catálogos y/o brouchure y/o folletería y/o datasheet y/o instructivos y/o ficha técnica y/o manual y/o consola ¿ en idioma español o ingles) de los bienes ofertados.

Asimismo cabe resaltar que la captura de pantalla y URL de la página web del fabricante es básicamente para validar la información presentada en caso de corresponder.

También se aceptará la presentación de carta de la subsidiaria del fabricante en Perú, donde acredite el cumplimiento de cada una de las características técnicas mínimas solicitadas.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRICTO DE PERAYOC"

Ruc/código :	20605117482	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS EN INGENIERIA, SEGURIDAD Y ABASTECIMIENTO, S.A DE CAPITAL VARIABLE SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	23:49:52

Consulta: Nro. 78

Consulta/Observación:

La Entidad solicita en la pagina numero 33 en el Especialista de Redes que cuente con certificaciones de:

- o Certificación PMP e ITIL (vigente), o Maestría en Administración o Gestión.
- o Certificado en diseño de redes, emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- o Certificado en switching (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- o Certificado en redes inalámbricas (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- o Certificado en diseño de redes de cobre y fibra óptica basado en los lineamientos del estándar ANSI/TIA, emitida por marca reconocida de cableado estructurado.
- o Certificado en software de gestión de redes (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- o Certificado en diseño de soluciones de prevención y detección de intrusos a través de la red inalámbrica, emitida por marca reconocida de soluciones de ciberseguridad.

Se solicita amablemente a la Entidad que la Certificación de PMP sea retirada y/u opcional ya que para un solo especialista es muy sobredimensionado, caso contrario, contar con un profesional más de la carrera de Ingeniería de Sistemas, Electrónico y/o Informática, y este sea considerado como JEFE DE PROYECTO O UN GERENTE DE PROYECTO, generando así pluralidad de postores y haciendo un mejor uso de los recursos del estado.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 544 Literal: III Página: 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta no acogiendo su solicitud en razón que la UNSAAC busca asegurar una exitosa implementación (instalación, configuración y puesta en funcionamiento) de la solución ofertada; para ello, requiere que el Especialista en Redes acredite amplia experiencia y conocimiento a nivel técnico en las actividades que realizará. Es importante precisar que el Especialista en Redes estará a cargo de dirigir las actividades de implementación de la solución propuesta, las cuales incluye entre otros: preparación y dirección del plan de trabajo, preparación del cronograma de trabajo, preparación del diseño de la arquitectura y/o configuración, liderar y guiar al Técnico en Redes en la instalación, configuración y puesta en funcionamiento de la solución ofertada, y opcionalmente podrá realizar la inducción. Asimismo, conforme se muestra en la indagación de mercado, se determinó la existencia de pluralidad de postores.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20605117482	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS EN INGENIERIA, SEGURIDAD Y ABASTECIMIENTO, S.A DE CAPITAL VARIABLE SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	23:49:52

Consulta: Nro. 79

Consulta/Observación:

La Entidad solicita en la página número 33 en el Especialista de Redes que cuente con certificaciones de:

- o Certificación PMP e ITIL (vigente), o Maestría en Administración o Gestión.
- o Certificado en diseño de redes, emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- o Certificado en switching (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- o Certificado en redes inalámbricas (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- o Certificado en diseño de redes de cobre y fibra óptica basado en los lineamientos del estándar ANSI/TIA, emitida por marca reconocida de cableado estructurado.
- o Certificado en software de gestión de redes (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- o Certificado en diseño de soluciones de prevención y detección de intrusos a través de la red inalámbrica, emitida por marca reconocida de soluciones de ciberseguridad.

Se solicita a la entidad que se retire el Certificado de diseño de soluciones de prevención y detección de intrusos a través de la red inalámbrica, emitida por una marca reconocida de soluciones de ciberseguridad ya que SOLUCIONES DE CIBERSEGURIDAD no tiene que ver con el proceso en mención y genera suspicacias.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 544 Literal: III Página: 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta no acogiendo su solicitud en razón que la UNSAAC busca asegurar una exitosa implementación (instalación, configuración y puesta en funcionamiento) de la solución ofertada; para ello, requiere que el Especialista en Redes acredite amplia experiencia y conocimiento a nivel técnico en las actividades que realizará. Es importante precisar que dentro de las características técnicas mínimas solicitadas de la controladora inalámbrica y del software controlador de acceso tipo NAC para 10000 usuarios, se incluyen características de ciberseguridad, las cuales se requiere que sean implementadas. Asimismo, conforme se muestra en la indagación de mercado, se determinó la existencia de pluralidad de postores.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRICTO DE PERAYOC"

Ruc/código :	20605117482	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS EN INGENIERIA, SEGURIDAD Y ABASTECIMIENTO, S.A DE CAPITAL VARIABLE SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	23:49:52

Consulta: Nro. 80

Consulta/Observación:

La Entidad solicita en la página número 33 en el Especialista de Redes que cuente con certificaciones de:

- o Certificación PMP e ITIL (vigente), o Maestría en Administración o Gestión.
- o Certificado en diseño de redes, emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- o Certificado en switching (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- o Certificado en redes inalámbricas (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- o Certificado en diseño de redes de cobre y fibra óptica basado en los lineamientos del estándar ANSI/TIA, emitida por marca reconocida de cableado estructurado.
- o Certificado en software de gestión de redes (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- o Certificado en diseño de soluciones de prevención y detección de intrusos a través de la red inalámbrica, emitida por marca reconocida de soluciones de ciberseguridad.

Se solicita amablemente ala Entidad que las siguientes certificaciones:

- Certificado en switching (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- Certificado en redes inalámbricas (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- Certificado en software de gestión de redes (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.

Sean validadas en una sola certificación que contengan dicho contexto de las certificaciones antes mencionadas, esto con la finalidad de tener pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 544 Literal: III Página: 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta, no acogiendo su solicitud en razón que la UNSAAC busca asegurar una exitosa implementación (instalación, configuración y puesta en funcionamiento) de la solución ofertada; para ello, requiere que el Especialista en Redes acredite amplia experiencia y conocimiento a nivel técnico en las actividades que realizará. Asimismo cabe resaltar que un certificado que contenga en su silabus: switching, redes inalámbricas y software de gestión de redes, no asegura el adecuado conocimiento en cada una de las materias; lo que si lo asegura es un certificado en switching, un certificado en redes inalámbricas y un certificado en software de gestión de redes, puesto que para obtenerlo se requiere conocimientos especializados en cada arquitectura y aprobar un examen de conocimientos en cada una de las materias.

Asimismo, conforme se muestra en la indagación de mercado, se determinó la existencia de pluralidad de postores.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRICTO DE PERAYOC"

Ruc/código :	20605117482	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS EN INGENIERIA, SEGURIDAD Y ABASTECIMIENTO, S.A DE CAPITAL VARIABLE SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	23:49:52

Consulta: Nro. 81

Consulta/Observación:

La Entidad solicita en la pagina numero 35 en el Técnico de Redes que cuente con las siguientes certificaciones:

- o Certificado a nivel profesional en diseño de redes (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- o Certificado a nivel profesional en switching (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- o Certificado a nivel profesional en redes inalámbricas (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- o Certificado a nivel profesional en control de acceso a la red tipo NAC (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- o Certificado a nivel profesional en instalación de redes de cobre y fibra óptica basado en los lineamientos del estándar ANSI/TIA, emitida por marca reconocida de cableado estructurado.
- o Certificado en software de gestión de redes (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- o Certificado en implementación de soluciones de prevención y detección de intrusos a través de redes inalámbricas, emitida por marca reconocida de soluciones de ciberseguridad.

Se observa que las certificaciones que solicitan al Técnico de Redes son muy cerradas y separadas y el único fabricante que separa una certificación de Redes Inalámbricas, Control de Acceso, Instalación de redes de cobre y fibra óptica, Software de gestión de redes, es CISCO por lo cual solicitamos que disminuya las certificaciones para no orientar el profesional a CISCO, lo cual los certificados de:

- Certificado a nivel profesional en switching (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- Certificado a nivel profesional en redes inalámbricas (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- Certificado en software de gestión de redes (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.

Se pide que estas tres (03) certificaciones ya mencionadas sean validas en una sola, esto para poder generar pluralidad de marcas y postores y haciendo un mejor uso de los recursos del estado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 544 Literal: III Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta no acogiendo su solicitud, en razón que la UNSAAC busca asegurar una exitosa implementación (instalación, configuración y puesta en funcionamiento) de la solución ofertada; para ello, requiere que el Técnico en Redes acredite amplia experiencia y conocimiento a nivel técnico en las actividades que realizará. Un certificado que contenga en su sílabus: switching, redes inalámbricas y software de gestión de redes, no asegura el adecuado conocimiento en cada una de las materias; lo que si lo asegura es un certificado en switching, un certificado en redes inalámbricas y un certificado en software de gestión de redes, puesto que para obtenerlo se requiere conocimientos especializados en cada arquitectura y aprobar un examen de conocimientos en cada una de las materias. Asimismo, conforme se muestra en la indagación de mercado, se determinó la existencia de pluralidad de postores.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRICTO DE PERAYOC"

Ruc/código :	20605117482	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS EN INGENIERIA, SEGURIDAD Y ABASTECIMIENTO, S.A DE CAPITAL VARIABLE SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	23:49:52

Consulta: Nro. 82

Consulta/Observación:

La Entidad solicita en la página número 35 en el Especialista de Redes que cuente con certificaciones de:

- o Certificado a nivel profesional en diseño de redes (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- o Certificado a nivel profesional en switching (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- o Certificado a nivel profesional en redes inalámbricas (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- o Certificado a nivel profesional en control de acceso a la red tipo NAC (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- o Certificado a nivel profesional en instalación de redes de cobre y fibra óptica basado en los lineamientos del estándar ANSI/TIA, emitida por marca reconocida de cableado estructurado.
- o Certificado en software de gestión de redes (no comercial ni venta), emitida por la marca de la solución inalámbrica ofertada.
- o Certificado en implementación de soluciones de prevención y detección de intrusos a través de redes inalámbricas, emitida por marca reconocida de soluciones de ciberseguridad.

Se solicita a la entidad que se retire el Certificado de diseño de soluciones de prevención y detección de intrusos a través de la red inalámbrica, emitida por una marca reconocida de soluciones de ciberseguridad ya que SOLUCIONES DE CIBERSEGURIDAD no tiene que ver con el proceso en mención y genera suspicacias.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 544 Literal: III Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección no acoge su solicitud en razón que la UNSAAC busca asegurar una exitosa implementación (instalación, configuración y puesta en funcionamiento) de la solución ofertada; para ello, requiere que el Especialista en Redes acredite amplia experiencia y conocimiento a nivel técnico en las actividades que realizará. Es importante precisar que dentro de las características técnicas mínimas solicitadas de la controladora inalámbrica y del software controlador de acceso tipo NAC para 10000 usuarios, se incluyen características de ciberseguridad, las cuales se requiere que sean implementadas.

Asimismo, conforme se muestra en la indagación de mercado, se determinó la existencia de pluralidad de postores.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20605117482	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS EN INGENIERIA, SEGURIDAD Y ABASTECIMIENTO, S.A DE CAPITAL VARIABLE SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	23:49:52

Consulta: Nro. 83

Consulta/Observación:

La Entidad solicita en la página numero 35 para el Técnico en Redes que sus respectivas certificaciones sean de nivel profesional.

Se solicita amablemente a la Entidad que en vez de nivel profesional se considere pedir que las certificaciones sean a nivel técnico ya que el certificado profesional de diseño de nivel de redes al igual que la separación de las otras certificaciones solo las emite el fabricante CISCO por lo cual solicitamos que sea un certificado nivel técnico, caso contrario se estaría orientando a un postor con profesionales certificados en CISCO.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 544 Literal: III Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta no acogiendo su solicitud en razón que la UNSAAC busca asegurar una exitosa implementación (instalación, configuración y puesta en funcionamiento) de la solución ofertada; para ello, requiere que el Técnico en Redes acredite amplia experiencia y conocimiento a nivel técnico en las actividades que realizará. El certificado a nivel profesional, garantizará una adecuada instalación, configuración y puesta en funcionamiento. Asimismo, conforme se muestra en la indagación de mercado, se determinó la existencia de pluralidad de postores. Adicionalmente, existe más de un fabricante que certifica a nivel profesional en las arquitecturas solicitadas.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20605117482	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS EN INGENIERIA, SEGURIDAD Y ABASTECIMIENTO, S.A DE CAPITAL VARIABLE SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	23:49:52

Consulta: Nro. 84

Consulta/Observación:

La entidad solicita en la pagina numero 35 en Técnico de Redes que sea Ingeniero o técnico en Electrónico o Sistemas o Comunicaciones o Computación o Informática.

Se solicita amablemente a la Entidad que el Grado Académico del Técnico de Redes sea: Técnico y/o Bachiller de las carreras de Ingeniería Electrónico, Sistemas, Comunicaciones y/o Informática, generando así pluralidad de postores

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 544 Literal: III Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta no acogiendo su solicitud, sin embargo se ampliara la formación académica del Técnico en Redes, y quedará de la siguiente forma: Ingeniero o técnico en Electrónica o Sistemas o Comunicaciones o Computación o Informática o Computación e Informática.

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

10. ¿
- (*) (¿) técnico en Electrónica o Sistemas o Comunicaciones o Computación o Informática o Computación e Informática.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20605117482	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS EN INGENIERIA, SEGURIDAD Y ABASTECIMIENTO, S.A DE CAPITAL VARIABLE SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	23:49:52

Consulta: Nro. 85

Consulta/Observación:

La Entidad solicita en la página numero 35 Acreditación del personal clave el cual indica que, en el caso de la COLEGIATURA, solo se acredita al momento del inicio de la participación efectiva del profesional en la ejecución del contrato.

Se solicita amablemente ala entidad que se retire el grado de colegiatura ya que no tiene concordancia con el grado académico solicitado como técnico y bachiller.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 544 Literal: III Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta, no acogiendo su solicitud en razón que la colegiatura solo será acreditada al momento del inicio de la ejecución contractual para el caso del especialista en redes y no para el técnico en redes.

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

10. ¿

(*) Se aclara que la colegiatura solo será acreditada al momento del inicio de la ejecución contractual para el caso del especialista en redes y no para el técnico en redes.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRICTO DE PERAYOC"

Ruc/código :	20605117482	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS EN INGENIERIA, SEGURIDAD Y ABASTECIMIENTO, S.A DE CAPITAL VARIABLE SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	23:49:52

Consulta: Nro. 86

Consulta/Observación:

536. ALCANCES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA SOLUCION OFERTADA

En Artículo 14.- Sistema de Contratación

Las contrataciones pueden contemplar alguno de los siguientes sistemas de contratación:

1. A suma alzada, aplicable cuando las cantidades, magnitudes y calidades de la prestación estén definidas en las especificaciones técnicas, en los términos de referencia o, en el caso de obras, en los planos, especificaciones técnicas, memoria descriptiva y presupuesto de obra, respectivas. El postor formula su oferta por un monto fijo integral y por un determinado plazo de ejecución.

Las bases indican "implementación de cableado de red". En ese marco, indicar la cantidad exacta de puntos de red, así como también precisar las tareas a realizar (cableado estructurado a través de canalizaciones existentes, incorporar las canalizaciones, incorporar las ducterías, etc.), y equipamiento necesario (patch cord, cable de cobre cat 6A, faceplate, etc.). Asimismo solicitamos una visita técnica para dimensionar adecuadamente; adicional a ello requerimos el metrado de cableado estructurado a considerar como parte de los alcances (incluir planos en CAD), considerando que una visita técnica no necesariamente permite definir la cantidad de puntos de red. En caso la respuesta sea sí, detallar con el fin de dimensionar de la forma más óptima los requerimientos en general.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 536 Literal: III Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección acoge su consulta y precisa: el postor podrá visitar la ciudad universitaria de Perayoc, para poder verificar los puntos de instalación, asimismo la entidad proporcionara un plano en formato CAD, con la ubicación de los gabinetes de red, para el correcto dimensionamiento de metrado de cableado estructurado y afines a solicitud de los participantes mediante el correo: red.procesos@unsaac.edu.pe

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

8. ¿

El postor podrá visitar la ciudad universitaria de Perayoc, para poder verificar los puntos de instalación, asimismo la entidad proporcionara un plano en formato CAD, con la ubicación de los gabinetes de red, para el correcto dimensionamiento de Metrado de cableado estructurado y afines, a solicitud de los participantes mediante el correo: red.procesos@unsaac.edu.pe

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRICTO DE PERAYOC"

Ruc/código :	20605117482	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS EN INGENIERIA, SEGURIDAD Y ABASTECIMIENTO, S.A DE CAPITAL VARIABLE SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	23:49:52

Consulta: Nro. 87

Consulta/Observación:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS DE LOS BIENES A ADQUIRIR

La especificación técnica indica: "129. Debe de operar conjuntamente con el resto de los equipos de la solución inalámbrica existente en la UNSAAC para soportar las aplicaciones de datos, voz y video."

Se solicita amablemente a la entidad indicar con qué solución cuentan actualmente, que permita conocer con qué marca debe operar conjuntamente la solución a ofertar y poder determinar qué tan factible es el nivel de integración de la solución inalámbrica existente respecto a la solución a ofertar.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 129 Literal: III Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que los switches Core de la Entidad donde se conectarán los controladores Wireless son Aruba 8400.

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

1.1 ¿

(*) Se aclara que los switches Core de la Entidad donde se conectarán los controladores Wireless son Aruba 8400.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:53:40

Consulta: Nro. 88

Consulta/Observación:

Referencia

Página 21

En los TDR se solicita: El fabricante debe ser reconocido como líder en el cuadrante mágico de Gartner para soluciones de acceso LAN y WLAN en los últimos 3 años.

Consulta

Sírvase confirmar que con los 3 últimos años se refiere a los años 2021, 2022 y 2023 para soluciones de acceso LAN y WLAN.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 73 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección, absuelve su consulta aclarando que en las especificaciones técnicas mínimas solicitadas, se indica: El fabricante debe ser reconocido como líder en el cuadrante mágico de Gartner para soluciones de acceso LAN y WLAN en los últimos 5 años, los cuales son: 2019, 2020, 2021, 2022 y 2023; sin embargo por una consulta anterior dicho requerimiento se considera como opcional.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:53:40

Consulta: Nro. 89

Consulta/Observación:

Referencia

Página 23

En los TDR se solicita: Debe poder identificar las aplicaciones que usan los clientes con la finalidad de permitir o restringir su uso además de establecer la velocidad de carga y descarga de cada una (shaping).

Consulta

Sírvase confirmar que se refiere a shaping o rate limit.

Acápite de las bases : Sección: Específico **Numeral:** 3.1

Literal: 170

Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que lo descrito en la especificación técnica se refiere a "shaping", es decir permite identificar las aplicaciones que usan los clientes con la finalidad de permitir, restringir, bloquear, priorizar o limitar el ancho de banda para aplicaciones individuales o grupos de aplicaciones.

Cabe resaltar que lo descrito no se refiere a rate limit.

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

1.1 ¿

(*) ¿Shaping": Se refiere a permitir identificar las aplicaciones que usan los clientes con la finalidad de permitir, restringir, bloquear, priorizar o limitar el ancho de banda para aplicaciones individuales o grupos de aplicaciones.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:53:40

Consulta: Nro. 90

Consulta/Observación:

Referencia

Página 26

Debe detectar ataques de denegación de servicio a través de la solicitud de asociación a la red WIFI o association floods

Consulta

Sírvase confirmar que se refiere a ataques de denegación de servicio a través de Deassociation Broadcast.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 303 **Página:** 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que: Los ataques de denegación de servicio a través de association floods se refieren a que el dispositivo se enfrente a un ataque de inundación al recibir una gran cantidad de tramas del mismo tipo en un corto período de tiempo, en consecuencia no se refiere a Deassociation Broadcast.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:53:40

Consulta: Nro. 91

Consulta/Observación:

Referencia

Página 26

Debe detectar ataques de denegación de servicio que causen la des - autenticación inalámbrica de los dispositivos WIFI.

Consulta

Sírvase confirmar que se refiere a ataques de denegación de servicio a través de Deauthentication Broadcast.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 306 **Página:** 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que: Los ataques de denegación de servicio indicados se refieren a que el dispositivo se enfrente a un ataque de inundación al recibir una gran cantidad de tramas del mismo tipo en un corto período de tiempo, en consecuencia no se refiere a ataques de denegación de servicio a través de Deauthentication Broadcast.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:53:40

Consulta: Nro. 92

Consulta/Observación:

Referencia

Página 26

Debe detectar ataques contra direcciones MAC aleatorias inválidas que traten de ingresar a la red WIFI o MAC Address Spoofing.

Consulta

Sírvase confirmar que se refiere la detección de invalid mac OUI.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 309 **Página:** 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que no se refiere a detección de invalid mac OUI, sin embargo con la finalidad de promover la mayor participación de postores se aceptará opcionalmente detección de invalid mac OUI como una forma de detectar ataques contra direcciones MAC aleatorias inválidas que traten de ingresar a la red WIFI o MAC Address Spoofing.

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

1.2 ¿

(*) Opcionalmente se aceptará detección de invalid mac OUI como una forma de detectar ataques contra direcciones MAC aleatorias inválidas que traten de ingresar a la red WIFI o MAC Address Spoofing.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:53:40

Consulta: Nro. 93

Consulta/Observación:

Referencia

Página 28

Debe detectar ataques de denegación de servicio a través de la solicitud de asociación a la red WIFI o association floods.

Consulta

Sírvase confirmar que se refiere a ataques de denegación de servicio a través de Deassociation Broadcast.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 414 **Página:** 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que: Los ataques de denegación de servicio a través de association floods se refieren a que el dispositivo se enfrente a un ataque de inundación al recibir una gran cantidad de tramas del mismo tipo en un corto período de tiempo, en consecuencia no se refiere a Deassociation Broadcast.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:53:40

Consulta: Nro. 94

Consulta/Observación:

Referencia

Página 28

Debe detectar ataques de denegación de servicio que causen la des - autenticación inalámbrica de los dispositivos WIFI.

Consulta

Sírvase confirmar que se refiere a ataques de denegación de servicio a través de Deauthentication Broadcast.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 417 **Página:** 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que: Los ataques de denegación de servicio indicados se refieren a que el dispositivo se enfrente a un ataque de inundación al recibir una gran cantidad de tramas del mismo tipo en un corto período de tiempo, en consecuencia no se refiere a ataques de denegación de servicio a través de Deauthentication Broadcast.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:53:40

Consulta: Nro. 95

Consulta/Observación:

Referencia

Página 28

Debe detectar ataques contra direcciones MAC aleatorias inválidas que traten de ingresar a la red WIFI o MAC Address Spoofing

Consulta

Sírvase confirmar que se refiere a la detección de invalid mac OUI.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 420 **Página:** 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que no se refiere a detección de invalid mac OUI, sin embargo con la finalidad de promover la mayor participación de postores se aceptará opcionalmente detección de invalid mac OUI como una forma de detectar ataques contra direcciones MAC aleatorias inválidas que traten de ingresar a la red WIFI o MAC Address Spoofing.

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

1.2 ¿

(*) Opcionalmente se aceptará detección de invalid mac OUI como una forma de detectar ataques contra direcciones MAC aleatorias inválidas que traten de ingresar a la red WIFI o MAC Address Spoofing.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:53:40

Consulta: Nro. 96

Consulta/Observación:

Referencia

Página 27

01 puerto Ethernet 100/1000 RJ45 y 01 puerto Ethernet 100/1000/2500/5000 RJ45

Consulta

Para permitir la participación de más equipos diferentes y sin afectar la calidad de la solución, Sírvase confirmar que se aceptara 01 puerto ethernet 100/1000/2500Base-T en lugar de los solicitados que es suficiente para el ancho de banda requerido.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 334 **Página:** 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta, no acogiendo su solicitud en razón que: Debido a las velocidades y rendimiento que se solicita en el AP, es importante que el puerto mantenga en la capacidad solicitada

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRICTO DE PERAYOC"

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:53:40

Consulta: Nro. 97

Consulta/Observación:

Referencia

Página 27

Antenas

- Ganancia de antena de 2.4 GHz: 4.4 dBi o superior
- Ganancia de antena de 5.0 GHz: 5.8 dBi o superior
- Potencia de transmisor - Banda de 2.4 GHz: 29 dBm o superior
- Potencia de transmisor - Banda de 5.0 GHz: 28 dBm o superior

Rendimiento

- Soportar simultáneamente banda 2.4 GHz y 5.0 GHz
- Velocidad máxima de datos ¿ Banda 2.4 GHz: 1100 Mbps o superior
- Velocidad máxima de datos ¿ Banda 5.0 GHz: 2400 Mbps o superior

Estándares Wi-Fi

o Tecnología MIMO 4x4 con soporte para múltiples usuarios (MU-MIMO)

Consulta

Se observa que no se está solicitando el radio de 6GHz, superior a los demás y que cada vez tiene más usuarios, cuando el AP de interior si lo es, esto va a generar múltiples cambios de canales en clientes de 6Ghz cuando hagan roaming a aps de exteriores, con la finalidad de ofrecer soporte del radio de 6Ghz sírvase confirmar que el requisito técnico mínimo es el siguiente:

Antenas

- Ganancia de antena de 2.4 GHz: 3.5 dBi o superior
- Ganancia de antena de 5.0 GHz: 5 dBi o superior
- Ganancia de antena de 6.0 GHz: 5 dBi o superior
- Potencia de transmisor - Banda de 2.4 GHz: 25 dBm o superior
- Potencia de transmisor - Banda de 5.0 GHz: 25 dBm o superior
- Potencia de transmisor - Banda de 6.0 GHz: 25 dBm o superior

Rendimiento

- Soportar simultáneamente banda 2.4 GHz, 5.0 GHz y 6.0 GHz
- Velocidad máxima de datos ¿ Banda 2.4 GHz: 287 Mbps o superior
- Velocidad máxima de datos ¿ Banda 5.0 GHz: 1200 Mbps o superior
- Velocidad máxima de datos ¿ Banda 6.0 GHz: 2400 Mbps o superior

Estándares Wi-Fi

o Tecnología MIMO 2x2 con soporte para múltiples usuarios (MU-MIMO)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 347,355389 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta, no acogiendo su solicitud, sin embargo el Postor podrá ofertar mejoras, siempre que cumpla como mínimo las características técnicas solicitadas.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:53:40

Consulta: Nro. 98

Consulta/Observación:

Referencia

Página 31

La solución debe soportar reconocer los siguientes sistemas operativos sin necesidad de agentes:

- o Android
- o Apple iOS for iPhone/iPad7/iPod
- o Chrome OS
- o Mac OS X
- o Web OS
- o Windows

Consulta

Con la finalidad d permitir la participación de mas ofertas con equipos de última generación, sírvase confirmar que la compatibilidad con Web OS es opcional; que hoy en día representan menos del 0.1% del mercado celular / tabletas.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 531 Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

EL comité de selección absuelve su consulta acogiendo su solicitud por consiguiente: Se considera opcional: Web OS.

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

- 1.4 ¿
- (*) Opcional: Web OS.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRICTO"

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:53:40

Consulta: Nro. 99

Consulta/Observación:

Referencia

Página 29

Licenciamiento de autenticación mínimo: 10,000 conexiones simultáneas sobre las cuales se debe incorporar para el 100% de dispositivos las funcionalidades descritas excepto en la sección aprovisionamiento automático de dispositivos móviles corporativos (BYOD). Asimismo, para la funcionalidad descrita en aprovisionamiento automático de dispositivos móviles corporativos (BYOD) se debe considerar la emisión de certificados para 1000 usuarios. El sistema de control de acceso debe tener la función de CA (Autoridad Certificadora)

Consulta

Sírvase confirmar si:

¿ Se requiere la funcionalidad de las pruebas de endpoint compliance (también llamados de salud del dispositivo) y cuantos dispositivos se requieren con esa funcionalidad.

¿ Sírvase confirmar que no solo se requiere la emisión de certificados para 1000 usuarios sino también el portal de autoprovisionamiento y la experiencia completa para los usuarios BYOD.

Acápiteme de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 459 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta conforme el siguiente detalle:

- Para la primera consulta se aclara, conforme establece las especificaciones técnicas mínimas solicitadas, si se requiere la funcionalidad de Endpoint Compliance o postura indicada, y sólo será licenciada para 1000 dispositivos.
- Para la segunda consulta se aclara, conforme establecen las especificaciones técnicas mínimas solicitadas: Se requiere considerar la emisión de certificados para 1000 usuarios, se requiere proveer un portal de auto-servicio para 1000 usuarios, y se requiere proveer la experiencia BYOD solicitadas en las presentes bases para 1000 usuarios.

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

1.4 ¿

(*) - Se aclara que, si se requiere la funcionalidad de Endpoint Compliance o postura indicada, y sólo será licenciada para 1000 dispositivos.

- Se aclara que se requiere considerar la emisión de certificados para 1000 usuarios, se requiere proveer un portal de auto-servicio para 1000 usuarios, y se requiere proveer la experiencia BYOD solicitadas en las presentes bases para 1000 usuarios.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:53:40

Consulta: Nro. 100

Consulta/Observación:

Referencia

Página 33

No se indica la antigüedad de los certificados que se aceptarán para el especialista en redes y para el técnico en redes, para permitir la participación de más postores de amplia experiencia se solicita que se acepten certificados emitidos en los últimos 6 años.

Consulta

Sírvase confirmar que se aceptarán certificados del personal clave con una fecha de emisión menor a 6 años.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 544 Página: 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que el área usuaria no ha establecido la fecha de emisión de los certificados, sin embargo opcionalmente se aceptaran que los certificados cuenten con una fecha de emisión menor a seis años.

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

10. ¿

(*) Para la fecha de emisión de los certificados, opcionalmente se aceptaran que los certificados cuenten con una fecha de emisión menor a seis años.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:53:40

Consulta: Nro. 101

Consulta/Observación:

Referencia

Página 33

No se indica el nivel de las certificaciones para el especialista en redes y para el técnico en redes. Existen múltiples niveles de certificaciones en los diferentes rubros en los principales fabricantes son los siguientes: Certificación de nivel asociado, Certificación de nivel profesional y certificación de nivel experto.

Consulta

Sírvase indicar los niveles de certificación requeridos para especialista en redes y para el técnico en redes.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 544 **Página:** 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que los certificados solicitados son técnicos, no se aceptarán certificados comerciales, ni de ventas. Dentro de los perfiles del personal clave solicitado, se indica si se requiere que los certificados técnicos cuenten con determinado nivel o no.

Asimismo cabe resaltar que para el caso de las certificaciones para el técnico en redes menciona que certificados deben ser de nivel profesional.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:53:40

Consulta: Nro. 102

Consulta/Observación:

Referencia

Página 36

Se solicita certificado de participación a la inducción; pero no se indica el perfil del capacitador ni el temario

Consulta

Sírvase indicar el temario de la capacitación y el perfil mínimo del capacitador.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 549 **Página:** 36

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección aclara que la inducción deberá abarcar temas relacionados al uso, administración y soporte de la solución ofertada. El personal a cargo de brindar la inducción podrá ser el Especialista en Redes o el Técnico en Redes u otro que determine el Postor.

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

15 ¿

(*) La inducción deberá abarcar temas relacionados al uso, administración y soporte de la solución ofertada. El personal a cargo de brindar la inducción podrá ser el Especialista en Redes o el Técnico en Redes u otro que determine el Postor

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:53:40

Consulta: Nro. 103

Consulta/Observación:

Referencia

Página 33 - 34

Según TDR se solicita para el especialista en redes una certificación en diseño de redes de cobre y fibra óptica basada en lineamientos del estándar ANSI/TIA, emitida por marca reconocida de cableado estructurado. Las marcas de prestigio incluyen el diseño y la instalación de cobre y fibra basados en lineamientos del estándar ANSI/TIA en uno solo curso que es la certificación en cableado estructurado.

Es importante que el especialista tenga la certificación de la marca que ofrece, pues cada fabricante tiene sus particularidades de diseño e instalación.

Consulta

Sírvanse aclarar que se refieren a la certificación en cableado estructurado del fabricante de los componentes de cableado que se ofrece

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 544 Página: 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que la característica solicitada para el especialista en redes, si se refiere a la certificación en cableado estructurado del fabricante de los componentes de cableado que se ofrece.

Asimismo se aclara que el Certificado en diseño de redes de cobre y fibra óptica basado en los lineamientos del estándar ANSI/TIA, debe ser emitida por marca reconocida de cableado estructurado, o por la marca del cableado estructurado que se usará para la instalación del cableado de red.

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

10 ¿

(*)

(*) Se refiere a la certificación en cableado estructurado del fabricante de los componentes de cableado que se ofrece .

- (¿.), debe ser emitida por marca reconocida de cableado estructurado, o por la marca del cableado estructurado que se usará para la instalación del cableado de red.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:53:40

Consulta: Nro. 104

Consulta/Observación:

Referencia

Página 35

Según TDR se solicita para el técnico en redes una certificación a nivel profesional en instalación de redes de cobre y fibra óptica basada en lineamientos del estándar ANSI/TIA, emitida por marca reconocida de cableado estructurado.

Las marcas de prestigio incluyen el diseño y la instalación de cobre y fibra basados en lineamientos del estándar ANSI/TIA en uno solo curso que es la certificación en cableado estructurado, este curso es único y no tiene nivel profesional.

Es importante que el especialista tenga la certificación de la marca que ofrece, pues cada fabricante tiene sus particularidades de diseño e instalación.

Consulta

Sírvanse aclarar que se refieren a la certificación en cableado estructurado del fabricante de los componentes de cableado que se ofrece.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 544 **Página:** 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que la característica solicitada para el técnico en redes, se refiere a un nivel o tipo de certificación en cableado estructurado del fabricante de los componentes de cableado que se ofrece.

Asimismo se aclara que el Certificado a nivel profesional en instalación de redes de cobre y fibra óptica basada en lineamientos del estándar ANSI/TIA, debe ser emitida por marca reconocida de cableado estructurado, o por la marca del cableado estructurado que se usará para la instalación del cableado de red.

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

10 ¿.

(*)

(*) Se refiere a la certificación en cableado estructurado del fabricante de los componentes de cableado que se ofrece.

- (¿.) debe ser emitida por marca reconocida de cableado estructurado, o por la marca del cableado estructurado que se usará para la instalación del cableado de red.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:53:40

Consulta: Nro. 105

Consulta/Observación:

Referencia

Página 33,34,35
Según TDR se solicita para el especialista en redes y para el técnico en redes una certificación en redes cableadas, en diseño, en switching, en redes inalámbricas y en control de acceso

Consulta

Sírvanse confirmar que las certificaciones deben ser de los fabricantes que se ofrecen.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 544 Página: 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que dentro de los perfiles del personal clave solicitado, se indica si se requiere o no que los certificados sean emitidos por el fabricante o la marca de la solución ofertada.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRICTO DE PERAYOC"

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:53:40

Consulta: Nro. 106

Consulta/Observación:

Referencia

Página 16 - 17

Según TDR se solicita para el especialista en redes y para técnico en redes las siguientes certificaciones:

Certificado en switching profesional

Certificado en redes inalámbricas profesional

Certificado en control de acceso NAC profesional

Certificado en diseño e implementación de soluciones de prevención y detección de intrusos a través de redes inalámbricas

No es usual que en una empresa haya duplicidad de certificaciones, por ello solicitamos que sea suficiente que las certificaciones detalladas anteriormente las tengan entre el especialista en redes o el técnico en redes, con esto se permite la participación de empresas de amplia experiencia en el medio

Consulta

Con la finalidad de permitir la participación de más postores con experiencia Sírvanse confirmar que para cumplir los TDR que los certificados en switching profesional, Certificado en redes inalámbricas profesional, Certificado en control de acceso NAC profesional y Certificado en diseño e implementación de soluciones de prevención y detección de intrusos a través de redes inalámbricas, es aceptable que entre el especialista en redes y técnico en redes tengan en conjunto todas las certificaciones.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 10 **Página:** 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta aclarando que para el cumplimiento de sus objetivos la UNSAAC busca asegurar una exitosa implementación (instalación, configuración y puesta en funcionamiento) de la solución ofertada; para ello, requiere que el Especialista en Redes y el Técnico en Redes, acrediten amplia experiencia y conocimientos a nivel técnico en las actividades que realizarán.

Asimismo, conforme se muestra en la indagación de mercado, se determinó la existencia de pluralidad de postores.

En consecuencia no se acoge su solicitud y no es aceptable que entre el especialista en redes y técnico en redes tengan en conjunto todas las certificaciones solicitadas.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRICTO DE PERAYOC"

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:53:40

Consulta: Nro. 107

Consulta/Observación:

Referencia

Página 34 - 35

Según TDR se solicita para el especialista en redes y para el técnico en redes un certificado en diseño e implementación de soluciones de prevención y detección de intrusos a través de redes inalámbricas, emitida por marca reconocida de soluciones de ciberseguridad.

En los cursos de certificación de seguridad de cada marca se incluye el contenido sobre prevención y detección de intrusos a través de redes inalámbrica.

Consulta

Con la finalidad de permitir la participación de más postores con experiencia, sírvanse confirmar que el certificado de diseño e implementación de soluciones de prevención y detección de intrusos a través de redes inalámbricas, emitida por marca reconocida de soluciones de ciberseguridad, corresponde al certificado de seguridad del fabricante de equipos que se ofrece.

Asimismo solicitamos que se acepte personal con experiencia mínima de 4 años

Acápiteme de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 544 Página: 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta acogiendo parcialmente su solicitud, en consecuencia se precisa que la UNSAAC busca asegurar una exitosa implementación (instalación, configuración y puesta en funcionamiento) de la solución ofertada; para ello, requiere que el Especialista en Redes y el Técnico en Redes, acrediten amplia experiencia y conocimientos a nivel técnico en las actividades que realizarán. El certificado en diseño e implementación de soluciones de prevención y detección de intrusos a través de redes inalámbricas, no corresponde al certificado en seguridad del fabricante de equipos que se ofrece, puesto que para obtenerlo se requiere aprobar un examen de conocimientos en la especialidad.

Asimismo, se realizó una indagación de mercado, donde se determinó la existencia de pluralidad de postores. Sin embargo con la finalidad de fomentar una mayor participación de Postores se aceptará que; los certificados en diseño e implementación de soluciones de prevención y detección de intrusos a través de la red inalámbrica, sean emitidos por marca reconocida de soluciones de ciberseguridad o de la marca de la solución inalámbrica ofertada. Así mismo, para el Especialista en Redes y el Técnico en Redes se aceptará experiencia no menor a cuatro (04) años.

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

10 ¿ (*) (¿) sean emitidos por marca reconocida de soluciones de ciberseguridad o de la marca de la solución inalámbrica ofertada.

(¿) para el Especialista en Redes y el Técnico en Redes se aceptará experiencia no menor a cuatro (04) años.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:53:40

Consulta: Nro. 108

Consulta/Observación:

Referencia

Página 38

Según TDR se consideran bienes similares a los siguientes: Venta y/o implementación en general de soluciones de comunicaciones y/o equipos de comunicación (alámbrico y/o inalámbrico).

Consideramos que son similares la adquisición de switches y/o Access Point

Consulta

Sírvanse confirmar que se consideran bienes similares la adquisición de switches y/o Access Point

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: B Página: 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta acogiendo su solicitud por consiguiente se acepta que la adquisición de Switches y Access Points, son bienes iguales o similares al objeto del presente procedimiento de selección, ya que se encuentran dentro de los diferentes tipos de soluciones y/o equipos de comunicación.

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

II. ¿.

(*) Switches y Access Points

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:53:40

Consulta: Nro. 109

Consulta/Observación:

Referencia

Página 35

Según TDR el técnico en redes debe ser Ingeniero o técnico en Electrónica o Sistemas o Comunicaciones o Computación o Informática.

En caso de ser ingeniero puede ser bachiller i/o licenciado, esto no afecta la calidad de la instalación ni perjudica a la entidad.

Consulta

Sírvanse confirmar que el técnico en redes en caso de ser ingeniero podrá ser bachiller o licenciado

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 544 **Página:** 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección absuelve su consulta no acogiendo su solicitud en razón que la UNSAAC requiere que el Técnico en Redes sea ingeniero o técnico, puesto que se requiere que el personal clave sea titulado a fin que también pueda firmar el informe por el servicio realizado.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC

Nomenclatura : LP-SM-5-2024- UNSAAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO POR RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED INALÁMBRICA DE LA SEDE CENTRAL DE PERAYOC EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN LA SEDE CENTRAL DE LA UNSAAC, DISTRIT

Ruc/código :	20607469467	Fecha de envío :	18/09/2024
Nombre o Razón social :	TECSERCOM PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:58:10

Consulta: Nro. 110

Consulta/Observación:

Dice: implementacion de 100 pozos a tierra.

Favor de indicar que el postor podra visitar la ciudad Universitaria de Perayoc para poder verificar los puntos de instalacion de los pozos a tierra, asi tambien el area usuaria deberia entregar un plano donde se indique la ubicacion de los 100 pozos a tierra.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 536 Literal: Pozo Tierr Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección acoge parcialmente su consulta y precisa: el postor podrá visitar la ciudad universitaria de Perayoc, para poder verificar los puntos de instalación, la ubicación de los 100 pozos a tierra se ubicaran en zonas cercanas y adecuadas los acces points outdoor los cuales serán precisados por el postor en la visita solicitada.

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

8. ¿
(*) El postor podrá visitar la ciudad universitaria de Perayoc, para poder verificar los puntos de instalación, la ubicación de los 100 pozos a tierra se ubicaran en zonas cercanas y adecuadas a los Access Points outdoor, los cuales serán precisados por el postor en la visita solicitada.