

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	16:45:44

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Como característica del switch se solicitan "módulos y cables para trabajo como HA" confirmar a qué se refieren con dicha forma de trabajo y si es totalmente requerida con respecto a las capacidades del equipo.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: N.A. Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que los switches deben incluir todos los cables y/o módulos necesarios para que operen en HA (Stacking)

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	16:45:44

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Se menciona que la instalación de los equipos serán en un gabinete ya existente ubicado en el centro de datos y se deberá habilitar todas las conexiones necesarias. Confirmar si eso quiere decir que: ¿El postor deberá encargarse del punto eléctrico para cada switch, los cables de interconexión entre ambos switches para redundancia, el cableado de fibra a cada switch de la topología, los patchcord de fibra hacia las bandejas de fibra, las bandejas de fibra y demás accesorios de fibra que se instalarían en el gabinete para dejar interconectados los switches existentes con los nuevos switches core? O de no ser así, comentar a qué hace referencia lo mencionado como "deberá habilitar todas las conexiones necesarias".

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 1.C Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que el gabinete esta ubicado en el Data Center, OTTAS proporcionara las tomas eléctricas , el Postor deberá de realizar la migración de los cables existentes hacia los nuevos equipos, la solución es llave en mano.

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	16:45:44

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

De ser afirmativo el hecho de tener que integrar cableado de fibra a cada switch existente desde los nuevos switch core, confirmar las ubicaciones de los demás switches, distancias y cantidades de puntos a los que se tendrán que llegar, así como la cantidad de transceivers extra a la cantidad ya solicitada en las características del equipo, de ser requeridos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 1.C Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que solamente se habilitara el doble enlace entre el gabinete del piso 1 y el piso 5, se usara los hilos libres de la fibra existentes, proveer de pigtail, acopladores, patch cord.

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	16:45:44

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Aclarar en qué piso serán ubicados los nuevos switches core.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 1.C Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, los nuevos switches core serán ubicados en el primer piso del centro de datos de la entidad.

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	16:45:44

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Confirmar que los nuevos switches core reemplazarán a los switches 9300 que mencionan tener ya existentes y estos serán reubicados en el piso 5 con la misma configuración que ya tenían contando que sigan en modalidad de alta disponibilidad y stacking

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 1.C Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se confirma que los nuevos switches core reemplazarán a los switches 9300 que mencionan tener ya existentes y estos serán reubicados en el piso 5 con la misma configuración que ya tenían contando que sigan en modalidad de alta disponibilidad y stacking

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	16:45:44

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Aclarar si los switches 9300 tendrán conexión directa con los nuevos switches 9500 como parte de su topología pues, de ser así, deberá implementarse una o dos conexiones desde un equipo al otro con cableado de fibra o cobre dependiendo de lo que requiera la entidad, por lo tanto, será necesario comentar las distancias, cantidad de enlaces y el tipo de enlace, así como, si se querrá reutilizar cableado o accesorios existentes ya en los gabinetes de ambos pisos para esta conexión.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 1.C Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que solamente se habilitara el doble enlace entre el gabinete del piso 1 y el piso 5, se usara los hilos libres de la fibra existentes, proveer de pigtail, acopladores, patch cord.

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	16:45:44

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Se menciona que deberá realizarse el cambio de gabinete de red del piso 03, confirmar si el gabinete a instalar será proporcionado por la entidad o si el proveedor debe añadir uno a la propuesta, y de hacerlo, brindar la capacidad del gabinete en unidades de RU y cantidad de estos en caso se requiera más de uno para otros pisos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 1.C Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que el proveedor deberá de proporcionar 1 gabinete de 12RU e instalarlo en piso 3, el Postor deberá de contemplar la desinstalación e instalación y puesto en servicios de equipos `pasivos y activos contenidos en el gabinete.

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	16:45:44

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Se menciona que deberá realizarse el cambio de UPS en el gabinete del piso 05, confirmar si el UPS a instalar será proporcionado por la entidad o si el proveedor debe añadir uno a la propuesta, y de hacerlo, brindar la capacidad del UPS y cantidad de estos en caso se requiera más de uno para otros pisos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 1.c Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que el Postor deberá proveer dentro de su oferta el UPS y de una capacidad de 3kva como mínimo. De igual manera el Postor podrá realizar visitas técnicas para determinar la capacidad requerida por el UPS.

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	16:45:44

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Se menciona que deberá resanar/pintar y habilitar una puerta de vidrio en el cuarto de comunicaciones del piso 09, confirmar que es le único piso y sala de comunicaciones en la que se realizará este procedimiento.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 1.C Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que se deberá resanar/pintar y habilitar una puerta de vidrio en el cuarto de comunicaciones del piso 09

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	16:45:44

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Se menciona que de haber tomas de fibra con fallas debe realizarse una nueva implementación como parte del servicio preventivo y correctivo, confirmar si dicho servicio debe ya contar con el costo total por todo lo que se podrá implementar o si tendrá un costo adicional por enlace y/o puerto a reinstalar, dado que, no se tiene conocimiento de estos posibles fallos hasta el momento de realizar la revisión del servicio solicitado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 2.B Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que el proyecto es llave en mano, en caso de haber tomas de fibra con fallas debe realizarse una nueva implementación como parte de la ejecución del proyecto.

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	16:45:44

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Se menciona que en caso de haber enlaces de fibra dañados, se deberá realizar el mantenimiento al enlace, confirmar si esto quiere decir que en el mantenimiento se incluiría el tendido de nuevo cableado de fibra así como accesorios nuevos y cableado nuevo a implementar dentro de dicho mantenimiento, por lo cual, entrará en el costo total de dicho mantenimiento o se tomará como un costo adicional por enlace a reinstalar, dado que, no se tiene conocimiento de estos posibles fallos hasta el momento de realizar la revisión de todo el cableado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 2.D Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que el Postor deberá de realizar el mantenimiento preventivo y correctivo si fuera necesario.

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	16:45:44

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Confirmar la marca y modelo del cableado de fibra y accesorios, así como del cableado de cobre y sus respectivos accesorios, para garantizar la compatibilidad en la implementación del nuevo tendido en caso se solicite reutilizar ciertos complementos como la bandeja de fibra, los patch de fibra y los pach panel de cobre, pues estos tienen una forma especial de inseción dependiendo del modelo y marca de estos. De ser la implementación totalmente nueva, no sería requerido reutilizar los complementos antes mencionados y deja de ser menester el tener conocimiento de la marca y modelo del cableado y accesorios ya existentes.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 2.D Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que el postor podrá solicitar la visita correspondiente y validar los componentes instalados.

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	16:45:44

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Se solicita ampliar el plazo de entrega y/o aceptar al menos un equipo como instalación inmediata para elaborar la implementación y tener el sistema funcionando con mayor premura mientras se espera la llegada del segundo equipo, esto debido a que, este equipo en específico no se encuentra en stock próximo a nivel nacional, por lo cual, para optar por equipos con un tiempo de fabricación más cercano y contar con un mayor tiempo de vigencia tecnológica es menester la espera de importación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 14 Literal: B Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que el plazo de entrega de los equipos de comunicación (switch core); será hasta sesenta (60) días calendarios contabilizados al día siguiente de aprobado el plan de trabajo, donde se firmará el acta de entrega del bien.

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	16:45:44

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Comentar cuando podría realizarse una visita técnica a la sede para poder validar la información brindada en el documento brindado y, de esta manera, lograr aterrizar la propuesta más acorde a la realidad conforme a la cantidad de cableado, puertos, pigtails, patchs, etc.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: N.A Literal: N.A Página: N.A

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que el postor podrá solicitar la visita correspondiente y validar los componentes instalados.

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20524531861	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	THINK NETWORKS PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:04:34

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

DICE:

CARACTERISTICAS DEL EQUIPO SWITCH CORE LAN

CONSULTAS:

Dado que el Switch CORE LAN solicitado es un activo fundamental dentro de la infraestructura de la red. Se requiere confirmar a la Entidad que solo se aceptarán switches específicamente diseñados para funciones de core, spine, leaf o agregación. No se considerarán switches del tipo SMB (Small Business Network).

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que se requiere que el switch Core este diseñado específicamente para funciones de core o spine o leaf o agregación. No se aceptara switches que no estén diseñados para otro fin.

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20524531861	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	THINK NETWORKS PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:04:34

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

DICE:

CARACTERISTICAS DEL EQUIPO SWITCH CORE LAN

CONSULTAS:

Se solicita confirmar a la Entidad que los switches CORE LAN requeridos deberán tener la capacidad, ya sea a través de licenciamiento o de forma nativa, de integrarse en una red SDN con VXLAN o en una red automatizada con SPBM. Esto es con el propósito de permitir futuras mejoras en la red sin necesidad de reemplazar el switch Core.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que los switches CORE LAN requeridos deberán tener la capacidad de poder integrarse en una red SDN con VXLAN o en una red automatizada con SPBM.

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20524531861	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	THINK NETWORKS PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:04:34

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

DICE:

CARACTERISTICAS DEL EQUIPO SWITCH CORE LAN

CONSULTAS:

Se solicita confirmar a la Entidad que los switches CORE LAN requeridos deberán contar con su plataforma de Gestion en Nube o On-premise que cuente con la capacidad de escalar hacia un Controlador SDN o un Orquestador de Redes Automatizadas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que se aceptara gestión en nube y/o on-premise. En caso de ofertar on-premise el Postor deberá incluir todo el hardware, software y licenciamiento necesario para el funcionamiento por al menos 3 años.

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	18:54:38

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

En aras de una mayor pluralidad de marcas y que la marca DELL y Extreme networks puedan participar, sírvase confirmar que se aceptará que la entrada de ACL sea de 2000, considerando que esta característica no impacta en el rendimiento del equipo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: -

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

Página: 23

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que el switch debe contar con 8000 entradas ACL, siendo esta cumplida por varios vendors

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	18:54:38

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Solicitan interfaces virtuales conmutadas 2048, este término no es común entre los fabricantes, sírvase confirmar que se refieren a VLANs

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: - Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que este requerimiento hace referencia a VLANs

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	18:54:38

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Solicitan que el switch soporte protocolo RIP. Considerando que el protocolo RIP es antiguo y no es de común uso debido a que existen mejores protocolos de enrutamiento con una convergencia mas rápida y optimización de recursos (BGP y OSPF) sírvase confirmar que este protocolo será opcionall o que en su lugar se aceptará protocolo OSPF o BGP..

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: - Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que se aceptará RIP y/o OSPF como protocolos de enrutamiento dinámico

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	18:54:38

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

Solicitan que el switch soporte FHS, sírvase confirmar que se aceptará como equivalente que el switch tenga la capacidad de limitar el número de saltos en un protocolo de enrutamiento ipv6.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: - Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que se aceptara como equivalente a FHS la capacidad del switch de poder migrar a IPv6 a través de túneles que realicen la traducción u otro mecanismo equivalente.

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	18:54:38

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:
Considerando que RMON 1 y 2, es un protocolo de administración, sírvase confirmar que en su lugar se aceptarán protocolos como SNMP y/o sFLOW y/o telemetria.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: - Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que se aceptara RMON 1 y 2 que es un protocolo estándar de monitoreo del trafico de la red, además de ello el switch deberá contar con SNMPv1/SNMPv2 o SNMPv2c/SNMPv3

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	18:54:38

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Solicitan que el switch soporte PnP Agent y/o ZTP, Considerando que dichos términos lo usa el fabricante CISCO, sírvase confirmar que se aceptará también que el switch cuente con Zero Touch Deployment.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: - Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que se aceptara soluciones que cuente con ZTP (Zero Touch Provisioning) o ZTD (Zero Touch Deployment) debido a que ambas funcionalidades son equivalentes.

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	18:54:38

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

Solicitan MAC SEC 128 para el switch, considerando que este protocolo no es un estándar en todos los fabricantes, en aras de una mayor pluralidad de marcas,sírvase confirmar que se aceptará port-security como protocolo alternativo al macsec128.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: - Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que MACSEC es un protocolo estándar en la industria determinado por la IEEE 802.1AE y 128 hacen referencia al algoritmo de encriptación

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	18:54:38

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

Solicitan que el switch tenga un MTBF de 300,000 horas, este requerimiento está direccionado a un fabricante y no permite la participación de otras marcas en el mercado , sírvase confirmar que se aceptará un MTBF de 150,000.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: - Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que se aceptara como mínimo 200,000 horas de MTBF

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	18:54:38

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Solicitan que la funcionalidad de "fabric" pueda ser gestionada en la nube. Considerando lo crítico y vulnerable que resulta la capa de red, sírvase confirmar que el requerimiento de gestión en nube será opcional, y que en su lugar se aceptará que la gestión pueda ser realizado de manera onpremise. Ello permitirá la libre competencia de las marcas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: - Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que se aceptara gestión en nube y/o on-premise. En caso de ofertar on-premise el Postor deberá incluir todo el hardware, software y licenciamiento necesario para el funcionamiento por al menos 3 años.

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	18:54:38

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

Solicitan que el switch ofertado sea compatible con los transceivers existentes. Solicitar ello induce a que los equipos deban ser de la misma marca que los transceivers existentes, en consecuencia no permitirá la libre participación de las marcas del mercado. Sírvasse confirmar que este requerimiento es opcional y que el proveedor deberá ofertar transceivers nuevos para reemplazar los 4 de la entidad. Por otro lado sírvase especificar el modelo e los transceivers existentes.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: - Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que los nuevos equipos Swtich Core adquiridos deben ser compatible con los transceivers que se tiene instalado en los actuales equipos switch core, asimismo el contratista debe adicionar 4 módulos de transceiver de 10 Gbps en los nuevos switch core y 32 módulos de transceiver de 1Gbps RJ45. Asimismo los transcievers que se tiene instalado en el actual switch core de la entidad, son un total de 16 transciervers de los cuales 14 son de 10 GB y 2 de 2GB, finalmente los modelos de transceivers que se usa son SPF-10GBase-SR

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	18:54:38

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:
Solicitan que el postor reubique el Switch C9300 existente al quinto piso, sírvase confirmar que este equipo cuenta con garantía vigente con el fabricante.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: - Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que el switch core existente que se va mover al piso 05 no cuenta con garantía con el fabricante, asimismo se indica que el proyecto es llave en mano.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	18:54:38

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

Solicitan realizar trabajos de adecuación por lo que solicitamos confirmar.
Tamaño del gabinete a reemplazar en el tercer piso.
Cantidad de puntos de red a reordenar en el tercer piso.
Cantidad de equipos existentes en el gabinete del tercer piso
Confirmar la capacidad del UPS a reemplazar en el piso 5, asimismo indicar que se reutilizará el cableado eléctrico existente.

Sírvase indicar la persona de contacto para realizar una visita técnica a fin de poder cotizar los servicios requeridos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: - Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que el postor podrá solicitar la visita correspondiente y validar los componentes instalados.

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20601636566	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	SOUL NETWORKS E.I.R.L. - SOULNET E.I.R.L.	Hora de envío :	20:46:59

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

Se solicita que los equipos tengan una DRAM o RAM de 16GB, por lo que basados en los principios de igualdad y libertad de concurrencia, y dado que los fabricantes desarrollan sus sistemas operativos para implementar todas sus características con mejores recursos se solicita amablemente a la entidad se acepten switches que soporten una DRAM o RAM de 16GB o SDRAM de 4GB

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 21

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

LEY Art 2:Principios Art 16:Reglamento Art 39:Pago Art 144:Vigencia Art 171 del Reglamento

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que se requiere que los switches cuente con una memoria DRAM o RAM de 16 GB siendo la capacidad mínimo que cuentan los switches diseñados para Core o Spine o Leaf o Agregación en la industria.

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20601636566	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	SOUL NETWORKS E.I.R.L. - SOULNET E.I.R.L.	Hora de envío :	20:46:59

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

Se solicita que los equipos tengan una memoria flash de 16GB, por lo que basados en los principios de igualdad y libertad de concurrencia, y dado que los fabricantes desarrollan sus sistemas operativos para implementar todas sus características con mejores recursos se solicita amablemente a la entidad se acepten switches que soporten una memoria flash de 4GB o superior

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 21

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

LEY Art 2:Principios Art 16:Reglamento Art 39:Pago Art 144:Vigencia Art 171 del Reglamento

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que se requiere que los switches cuente con una memoria flash o SSD de 16 GB siendo la capacidad mínimo que cuentan los switches diseñados para Core o Spine o Leaf o Agregación en la industria.

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20601636566	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	SOUL NETWORKS E.I.R.L. - SOULNET E.I.R.L.	Hora de envío :	20:46:59

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

Se solicita que el switch soporte TACACS+ por lo que basados en el principio de igualdad y libertad de concurrencia, además de la jurisprudencia dictada por la OSCE en anteriores oportunidades, se solicita amablemente a la entidad se permita aceptar switches que soporten TACACS+ o HWTACACS el cual es un protocolo con el mismo proceso de implementación y autenticación que TACACS+

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 21

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

LEY Art 2:Principios Art 16:Reglamento Art 39:Pago Art 144:Vigencia Art 171 del Reglamento

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que no se aceptara el protocolo HWTACACS+ o HUAWEITACACS+ porque es un protocolo cerrado que cuenta con poco interoperabilidad entre diferentes vendors, en cambio el protocolo TACACS+ si bien fue desarrollado por CISCO ya ha sido homologado en la industria por diferentes vendors.

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20601636566	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	SOUL NETWORKS E.I.R.L. - SOULNET E.I.R.L.	Hora de envío :	20:46:59

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

Para los trabajos de Instalación e implementación de los equipos de comunicación se solicitan trabajos adicionales y materiales de cableado estructurado, así como revisiones con equipo especializado de calibración que debieron hacerse previamente para poder solicitar que el contratista sea responsable de los cambios y/o mantenimientos preventivos y correctivos, por lo que basados en los principios de transparencia, igualdad y libertad de concurrencia se solicita amablemente que se permita realizar visitas técnicas antes de la fecha de presentación de ofertas a los lugares de la implementación a fin de poder realizar un dimensionamiento y presupuesto adecuado según se requiere en el proceso. Para ello se requiere se confirme teléfono y correo electrónico de la persona de contacto para coordinar dichas visitas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: III

Literal: 3.1

Página: 22

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

LEY Art 2:Principios Art 16:Reglamento Art 39:Pago Art 144:Vigencia Art 171 del Reglamento

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que el postor podrá solicitar la visita correspondiente y validar los componentes instalados.

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20608470426	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	SOLUCIONES TECNOLOGICAS EN REDES & SEGURIDAD INFORMATICA E.I.R.L. - SOLUTEC RED E.I.R.L.	Hora de envío :	22:19:08

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

En base dice: En el caso de postores que declaren en el Anexo N° 1 tener la condición de micro y pequeña empresa, se acredita una experiencia de S/35,000.00 (TREINTA Y CINCO MIL CON 00/100 SOLES)., por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria.

Buscando se brinde el principio de oportunidades en la participación y con la finalidad de contar con una pluralidad de postores y por ende una mayor oferta de precios; se solicita que se tenga a bien reducir el monto solicitado a S/ 25,000.00 (Veinticinco mil con 00/100 soles) para la micro y pequeña empresa considerando su condición, teniendo en cuenta que ante cualquier eventualidad esta será cubierta con la garantía comercial entregada y el monto facturado solo indica conocimiento en ventas del producto.

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 3.2

Literal: B

Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con ocasión de la consulta presentada y luego de la evaluación de la misma, se aclara que con la finalidad de contribuir a una mayor participación de proveedores, el área usuaria dentro de los requisitos de calificación ya ha considerado un monto de S/ 35,000.00, el cual representa una experiencia en la especialidad mínima y por lo tanto esta se mantiene para garantizar que el postor ganador cumpla con las competencias que aseguren la calidad de los bienes a adquirir.

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

No Modifica Bases

Entidad convocante : ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-OTASS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (SWITCH CORE) PARA EL CENTRO DE DATOS DEL OTASS

Ruc/código :	20517793630	Fecha de envío :	26/08/2024
Nombre o Razón social :	CLADIRECT PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:37:44

Observación: Nro. 35

Consulta/Observación:
En atención al principio de transparencia y buscando pluralidad de proveedores se sugiere tomar en consideración modificar en el apartado de "Soportar Tiempo medio entre fallos (MTBF): Mayor a 300,000 horas" se pueda aceptar como mínimo 200,000 horas debido a que esto no afecta al rendimiento y desempeño del equipo, ya que un MTBF elevado puede dar una falsa sensación de confiabilidad al cliente.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
No se acoge lo observado por el participante y se aclara que se aceptara como mínimo 200,000 horas de MTBF

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
No Modifica Bases