

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEO WALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEJA

Ruc/código :	20509131989	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	JL BUSINESS AND SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	17:20:38

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

"Párrafo 3: La solución del Videowall debe considerar como mínimo que las consolas, el controlador y el software de gestión sean del mismo fabricante."

Observación : A fin de tener una mayor pluralidad de marcas y postores se solicita que este punto sea excluido o cambiado como opcional.

Acápito de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, afin de fomentar la más amplia y objetiva concurrencia, pluralidad y participación, se aceptara: La solución del Videowall debe considerar como opcional que las consolas, el controlador y el software de gestión sean del mismo fabricante...

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

Se modificará en el Capítulo I Generalidades numeral 1.2 y en el Capítulo III 3.1 Especificaciones técnicas numeral 4. lo siguiente:

La solución del video wall debe considerar como opcional que las consolas, el controlador y el software de gestión sean del mismo fabricante...

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20509131989	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	JL BUSINESS AND SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	17:20:38

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

g) Instalación y puesta en funcionamiento del video wall
subíndice D. Referente a las consolas de control. La superficie de trabajo está fabricada en Compact Density Fibreboard de 16,5 mm de espesor.
Observación: A fin de tener una mayor pluralidad de marcas y postores se solicita que se permita Compact Density Fibreboard (MDF) de 15mm o superior. según los estándares UNE-EN 527-2011, ISO 11064, NTP 602 no especifica que las consolas de control sean fabricados en dicho material y/o espesor.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, el CDF(Compact Density Fibreboard) tiene menores prestaciones a MDF(Medium Density Fibreboard). El requerimiento esta asociado a CDF, por ser un ambiente de produccion de agua potable con alta incidencia de humedad.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEO WALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJE A

Ruc/código :	20509131989	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	JL BUSINESS AND SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	17:20:38

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

g) Instalación y puesta en funcionamiento del videowall
subíndice D:Referente a las consolas de control. Los laterales, están formados por un marco de aluminio estabilizador y una columna central de aluminio fabricada en perfilería de aluminio de gran formato.
Observación: A fin de tener una mayor pluralidad de marcas y postores se solicita que se permita consolas fabricadas en aleación de acero SPCC ya que según los estándares UNE-EN 527-2011, ISO 11064, NTP 602 no especifica que las consolas de control sean fabricados en aluminio.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 7 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, afin de fomentar la más amplia y objetiva concurrencia, pluralidad y participación, se aceptara: Los laterales, están formados por un marco de aluminio o aleación de acero SPCC estabilizador y una columna central de aluminio o aleacion de acero SPCC fabricada en perfilería de aluminio o aleacion de acero SPCC de gran formato.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

Se incluire en el Capitulo III
3.1 Especificaciones técnicas literal g) subíndice d. y en la ficha técnica 90144 lo siguiente: Los laterales, están formados por un marco de aluminio o aleación de acero SPCC estabilizador y una columna central de aluminio o aleacion de acero SPCC fabricada en perfilería de aluminio o aleacion de acero SPCC de gran formato.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20509131989	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	JL BUSINESS AND SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	17:20:38

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

g) Instalación y puesta en funcionamiento del video wall
subíndice E,párrafo 3: Se suministrará e instalará un (01) switch ethernet capa 2 de 24 puertos ethernet en el rack del controlador de pantalla.
Consulta: Según el TDR en la página 20 y páginas 47, 48. Se solicita un Switch de capa 2 de 8 puertos, favor de confirmar cual se deberá tomar en cuenta para la implementación.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 7 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que el requerimiento es de un switch de capa 2 de 24 puertos. Los 8 puertos mencionados son puertos gestionables, que pueden ser configurados por un administrador de red. El requerimiento es el minimo, pudiendo presentar los postores mayores prestaciones.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL		
Nomenclatura :	LP-SM-5-2024-SEDAPAL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA		

Ruc/código :	20509131989	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	JL BUSINESS AND SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	17:20:38

Observación: Nro. 5
Consulta/Observación:
FICHA TÉCNICA N° 90144
V. Características Técnicas:
Pantallas de visualización de 55" de diagonal (ocho (08) unidades).
Se solicita que se consideren todas características detalladas en este punto como opcionales ya que se ha identificado que hacen referencia a un producto de la marca Barco (Barco UniSee 500 (UNI-0005), limitando la pluralidad de marca y limitando la participación de postores.
<https://assets.barco.com/m/6d2f5da7892b6fd5/original/Barco-UniSee-500-UNI-0005-es-Spec-sheet.pdf>
Así mismo se solicita que se tome como características mínimas:

- Tamaño Diagonal: 55"
- Tipo de Panel: IPS
- Resolución: 1920 X 1080
- Brillo: 500 cd/m2 mínimo.
- Relación de Contraste: Mínimo 1100: 1
- Ángulo de Visión (H / V): 178 / 178
- Tiempo de Respuesta: 8 ms
- Puertos de Video: HDMI, DP, DVI
- Fuente de Alimentación: AC 100 - 240 VAC (60 / 50 Hz)
- Montaje VESA: 600x400 mm.
- Ancho de bisel a bisel: 3.5mm.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** FICHA TÉCN **Literal:** v **Página:** 45
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se acoge parcialmente la observación, afin de fomentar la más amplia y objetiva concurrencia, pluralidad y participación, se aceptara:
- Resolución (mínima): Full HD (1920x1080 pixeles) o 1920x1080 pixeles -Tamaño Diagonal o diagonal de pantalla: 55"
- Brillo (típico) :Típico 500 nit (cd/m2) o 500 cd/m2 mínimo -Contraste o relacion de contraste: 1100:1 (mínimo)
-Angulo de visión:178° (H-V) o 178/178 (H/V)

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Se incluirá en la ficha técnica 90144 lo siguiente:
- Tamaño Diagonal o diagonal de pantalla: 55"
- Resolución (mínima): Full HD (1920x1080 pixeles) o 1920x1080 pixeles
- Brillo (típico):Típico 500 nit (cd/m2) o 500 cd/m2 mínimo
- Contraste o relacion de contraste: 1100:1 (mínimo)
-Angulo de visión:178° (H-V) o 178/178 (H/V)

Se incluirá en el Capitulo II del procedimiento de selección numeral 2.2.1.1 literal e) lo siguiente:
-Tamaño Diagonal o diagonal de pantalla: 55"
- Resolución (mínima): Full HD (1920x1080 pixeles) o 1920x1080 pixeles
- Contraste o relacion de contraste: 1100:1 (mínimo)

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20509131989	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	JL BUSINESS AND SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	17:20:38

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

FICHA TÉCNICA N° 90144

V. Características Técnicas:

Controlador de video (una (01) unidad).

Se solicita que se consideren todas características detalladas en este punto como opcionales ya que se ha identificado que hacen referencia a un producto de la marca Barco (TransForm NSD-420), lo cual direcciona el producto a una marca y modelo específico, limitando la participación de marcas y la pluralidad de postores.

<https://assets.barco.com/m/5eaec31c77463480/original/TransForm-NSD-420-es-Spec-sheet.pdf>

Se propone:

- Chasis para montaje en rack de 4RU máximo.
- Debe contar con 16 puertos de entrada de video HDMI que soporte audio y resolución 1920x1080 minimo.
- Debe contar con 8 puertos de salida de video HDMI que soporte resolución 1920x1080 minimo.
- Debe soportar la captura de 4 Streams de video por IP a una resolución de 1920 x 1080 @60Hz minimo.
- Debe contar con 2 puertos de red RJ45 10/100 Mbps. Minimo.
- Debe contar con fuente redundante de 100V~240V AC de 800W maximo.
- Debe soportar temperatura de operación de 0°C a 35°C.
- Debe ser un equipo de uso operacional 24x7.
- Debe ser una solución fácil de realizar mantenimiento futuro.
- Debe ser compatible con diferentes tipos de fuentes de entrada y salida para actualizaciones a futuro: HDMI, DP, DVI, SDI, IP-Video, ETC.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: FICHA TÉCN Literal: v Página: 46

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación, afin de fomentar la más amplia y objetiva concurrencia, pluralidad y participación, se aceptara: Salidas :Debe tener salidas necesarias para

conectar con video wall de monitores 4x2 ó 8 puertos de salida de video HDMI

Entradas:4 entrada DVI-I de 4 canales, soporta tarjetas DPI.2 de 2 canales, tarjetas AV de 8 canales o 4 Display Prot o 16 puertos HDMI Condiciones de operación:0° - 40 °C ó 0° - 35°C

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

Se incluire en la ficha técnica 90144 lo siguiente:

Salidas

:Debe tener salidas necesarias para conectar con video wall de monitores 4x2 ó 8 puertos de salida de video HDMI

Entradas:4 entrada DVI-I de 4 canales, soporta tarjetas DPI.2 de 2 canales, tarjetas AV de 8 canales o 4 Display Prot o 16 puertos HDMI Condiciones de operación:0°C - 40 °C ó 0°C - 35°C

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20509131989	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	JL BUSINESS AND SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	17:20:38

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

FICHA TÉCNICA N° 90144

V. Características Técnicas:

Dispositivo de presentación inalámbrica (una (01) unidad).

Se solicita que se consideren todas características detalladas en este punto como opcionales ya que se ha identificado que hacen referencia a un producto de la marca Barco (CLICKSHARE CX-50). lo cual direcciona el producto a una marca y modelo específico, limitando la participación de marcas y la pluralidad de postores.

<https://assets.barco.com/m/98e000e2fc2411f/original/ClickShare-CX-50-es-Spec-sheet.pdf>

Se solicite se tenga en cosideración las siguientes características:

- Compatible con sistema operativo Windows 7/8/10, macOS, Linux, Chrome OS, IOS, Android.
- Debe contar con una salida HDMI y soportar resolución 4K/UHD.
- Debe soportar resolución de entrada inalámbrica a Full HD
- Debe soportar hasta 2 fuentes simultáneas en pantalla.
- Debe soportar la salida de audio por puerto de audio y/u otro puerto.
- Debe contar con 1xRJ45, 1xHDMI, 2xUSB mínimo.
- Debe soportar la frecuencia inalámbrica de 2,4 GHz, con la frecuencia IEEE 802.11 a/g/n/ac como mínimo.
- Debe soportar un alcance mínimo de 30m.
- La solución propuesta deberá incluir 2 accesorios de transmisión inalámbrica que soporte conexión HDMI / USB / Tipo C.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: FICHA TÉCN Literal: v Página: 46

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación, afin de fomentar la más amplia y objetiva concurrencia, pluralidad y participación, se considerara:

Opcionalmente, la solucion propuesta podra incluir 2 accesorios de transmision inalambrica que soporte conexion HDMI / USB tipo C.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

Se incluire en la ficha técnica 90144 lo siguiente:

Opcionalmente, podra incluir 2 accesorios de transmisión inalambrica que soporte conexion HDMI / USB tipo C.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20509131989	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	JL BUSINESS AND SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	17:20:38

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

FICHA TÉCNICA N° 90144

V. Características Técnicas:

Software de Gestión de sistema de video wall.

Se solicita que se consideren todas características detalladas en este punto como opcionales ya que se ha identificado que el controlador de video wall es de la marca Barco, esto hace referencia a que el software es de la misma marca y por ello solo esta marca cumpliría con todas las características.

Todos los puntos observados incumplen con las leyes de contrataciones del estado, ya que no se puede direccionar a un producto y/o marca determinada. Además, se solicita que se revisen cada uno de ellos y se consideren como opcionales.

Se solicitan que se tomen en consideración las siguientes características:

Se acepta la observación y se deberán considerar las siguientes características mínimas:

- El licenciamiento del software de control debe ser perpetuo.
- Debe contar con Dashboard basado en Web y/o aplicación cliente para Windows.
- Debe permitir abrir 2 fuentes de video en cada pantalla minimo.
- Debe soportar el control del video wall en formato 4x2.
- Debe soportar crear diferentes layouts y/o escenas con un tiempo personalizado para su reproducción en pantallas.
- Debe ser compatible con sistemas de control de terceros.
- Debe contar con diferentes funciones de gestión de video wall como roaming, super posición, zoom in/out, cambio multiventana, picture in picture, recorte del tamaño de fuente, pantalla dividida, pantalla completa y pantalla combinada.
- Debe soportar el control multiusuario, con diferentes niveles de autoridad y privilegios.
- Debe soportar la gestión de audio por fuente de entrada.
- Debe permitir agregar texto y que este se desplace de derecha a izquierda en el video wall.
- Debe soportar la previsualización de fuentes.
- Debe soportar renombrar las fuentes de captura.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** FICHA TÉCN **Literal:** v **Página:** 48

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación, afin de fomentar la más amplia y objetiva concurrencia, pluralidad y participación, se aceptara:

un video o una conexión remota en la pantalla completa o varias ventanas a través de una misma pantalla ó permitir abrir 2 fuentes de video en cada pantalla minimo.

control muntiusuario con diferentes niveles de autoridad y privilegios

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

Se incluirá en la ficha técnica 90144 lo siguiente:

-Debe permitir hacer arreglos para ver una imagen, un video o una conexión remota en la pantalla completa o varias ventanas a través de una misma pantalla o permitir abrir 2 fuentes de video en cada pantalla mínimo.

-Gestión de Usuarios o soportar el control multiusuario con diferentes niveles de autoridad y privilegios

Se incluirá en el Capítulo II del procedimiento de selección numeral 2.2.1.1 literal e) lo siguiente:

-Gestión de Usuarios o soportar el control multiusuario con diferentes niveles de autoridad y privilegios

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20509131989	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	JL BUSINESS AND SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	17:20:38

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

FICHA TÉCNICA N° 90144

VI Placa Metálica:

Placa metálica n°2 c/n°-código barra activo fijo Medida de título Sedapal: largo 10 mm. X ancho 2 mm. (izquierda) Código de barras: code 128, 50 mm. X 6 mm. (centro) N° de activo fijo: número de activo fijo relacionado al pedido o fov (izquierda).

Consulta:Se solicita validar si las placas seran implementadas en todos los equipos solicitados por el contratista o solo a el Controlador de Video Wall.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** FICHA TÉCN **Literal:** vi **Página:** 49

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la observación, la placa metálica se implementará solo una (01) por todo el sistema de video wall y se colocara en el controlador del video.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

Se incluire en la ficha técnica 90144 lo siguiente: La placa metálica se implementará solo una (01) por todo el sistema de video wall y se colocara en el controlador del video.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20509131989	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	JL BUSINESS AND SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	17:20:38

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

De acuerdo a la visita técnica realizada se visualizó que el equipamiento actual de monitoreo de CCTV (Decoder Hikvision) está conectado por cables HDMI a los televisores LCD.

Consulta : Favor de validar si es un requerimiento que se considere como parte de las fuentes de captura, que deberán de soportar el controlador de video wall (el controlador deberá contar con 6 entradas HDMI para conectarse al equipo Decoder de Hikvision en reemplazo de los Televisores LCD).

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 7 F Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara su observación, que el equipamiento de monitoreo de CCTV continuara operando luego de la implementacion del sistema de video wall a proporcionar y no son parte de las capturas de video a incorporar al video wall a implementar.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEO WALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJE A

Ruc/código :	20509131989	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	JL BUSINESS AND SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	17:20:38

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Página 27 y página 50, se solicita el suministro de 4 enconder. Pero de acuerdo a la visita técnica realizada, se observó y corroboró que el operador necesita poder displayar en el video wall una réplica de lo que está visualizando en sus 2 monitores conectados a su PC y/o tener la capacidad de poder displayar más fuentes de salida de video de su estación de trabajo. Para poder hacer esto se requiere que la estación de trabajo del operador deba contar con más de 2 puertos de salida de video y a su que estas puedan ser capturadas por cableado HDMI y/o transmitirlo por un encoder al controlador de video wall. Se solicita aclarar este punto.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 7 F Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara su consulta, el proveedor debiera incluir el componente necesario que permita a las estaciones de trabajo de los operadores ampliar sus salidas de video hasta 4. Y además, debiera incluir la solución más adecuada que permitir transmitir las fuentes de video al controlador de video wall, la solución propuesta debe garantizar una transmisión de video sin desfases (Delay). El proveedor debiera garantizar que todas las fuentes necesarias para su captura por HDMI o por IP deben ser soportadas por el controlador de video wall propuesto para el proyecto.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20344640492	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS Y CONTROL S.A.C	Hora de envío :	19:18:32

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Se indica que el CONTRATISTA deberá considerar todos los accesorios y componentes necesarios.
¿La red en la que están conectados el video wall y los operadores es Gigabit Ethernet?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que la red LAN donde están conectados actualmente las consolas de los operadores es Gigabit Ethernet.
En el centro de control Scada de planta, donde se instalará el sistema de video wall no hay un sistema de video wall anterior.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20344640492	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS Y CONTROL S.A.C	Hora de envío :	19:18:32

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

¿Cuál es la resolución de las aplicaciones que se desean integrar al sistema de video wall?
¿Qué sistema operativo tienen los PCs de los operadores?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

La resolución de las aplicaciones que se desean integrar es de 1920 x 1080 (16 bit) (42Hz)
Las consolas que utilizan los operadores del centro de control Scada de planta es Windows XP.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

Se incluire en la ficha técnica 90144 lo siguiente: La resolución de las aplicaciones que se desean integrar es de 1920 x 1080 (16 bit) (42Hz)
Las consolas que utilizan los operadores del centro de control Scada de planta es Windows XP.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20344640492	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS Y CONTROL S.A.C	Hora de envío :	19:18:32

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

¿Qué tipo de conector de video tienen los monitores y computadoras de las estaciones de trabajo de los operadores?
¿HDMI, DVI, VGA, mini DisplayPort o DisplayPort?

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.1 **Página:** 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El tipo de conector de video de los monitores y computadoras de las estaciones de trabajo de los operadores es VGA.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

Se incluíra en la ficha técnica 90144 lo siguiente: El tipo de conector de video de los monitores y computadoras de las estaciones de trabajo de los operadores es VGA.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20344640492	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS Y CONTROL S.A.C	Hora de envío :	19:18:32

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

¿Cuántas señales de video se requiere mostrar como máximo a la vez en el video wall?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que en caso se requiera mostrar señales de video, este será un máximo de dos (02) señales de video.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

Se incluire en la ficha técnica 90144 lo siguiente: En caso se requiera mostrar señales de video, este será un máximo de dos (02) señales de video.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20344640492	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS Y CONTROL S.A.C	Hora de envío :	19:18:32

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

¿Cuántos operadores administrarán el sistema de video wall? ¿Qué tipo de señales se integrarán en el video wall y cuántas de cada tipo habrá? (por ejemplo, páginas web, video streaming, capturas por escritorio remoto tipo VNC). Si se incluyen páginas web, ¿qué navegadores son compatibles para mostrar su información? ¿Chrome, Firefox, Edge? Si se trata de video streaming, ¿las señales pueden ser de cámaras IP? ¿Qué resolución y compresión utilizan? ¿H.265, H.264?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta:

- 1.- Los operadores administraran el sistema de video wall son dos (02).
- 2.- Sobre los tipos de señales, en la bases se ha incluido un cuadro con los aplicativos a integrar y las fuentes de dichos aplicativos. Los números de señales debe ser dinámico, no está establecido un número fijo de ellas, el equipamiento a implementar debe estar preparado para soportar las características solicitadas en el requerimiento.
- 3.- Sobre páginas web, las alternativas consultadas son las que se emplean como el chrone, firefox, edge entre otros. En la implementación se utilizara aquellos que logren el mejor y menor capacidad de recursos.
- 4.- Sobre video streaming, no esta contemplado realizar en la implementación del sistema de videowall.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

- Se incluire en la ficha técnica 90144 lo siguiente:
- Los operadores que administraran el sistema de video wall son dos (02).
 - Los tipos de señales, figuran con los aplicativos a integrar y las fuentes de dichos aplicativos. Los números de señales debe ser dinámico, no está establecido un número fijo de ellas, el equipamiento a implementar debe estar preparado para soportar las características solicitadas en el requerimiento.
 - Las páginas web que se pueden emplear son: el chrone, firefox, edge entre otros. En la implementación se utilizara aquellos que logren el mejor y menor capacidad de recursos.
 - El video streaming, no esta contemplado realizar en la implementación del sistema de video wall.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20344640492	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS Y CONTROL S.A.C	Hora de envío :	19:18:32

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Indicar marca y modelo del equipamiento (PC y LCD) que irán instalados en las consolas ergonómicas

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Las estaciones de trabajo (PC y LCD) existentes que utilizan los operadores, son de la marca HP-modelo Z600 (PC) y HP y Lenovo de 24" (LCD).

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20344640492	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS Y CONTROL S.A.C	Hora de envío :	19:18:32

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

¿Se debe considerar sillas ergonómicas para cada consola?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara su consulta, que las sillas ergonomicas para consola no es parte del requerimiento.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20344640492	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS Y CONTROL S.A.C	Hora de envío :	19:18:32

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Se solicita compartir los planos de Arquitectura y especialidades de eléctricas, comunicaciones, etc., para considerar los metrados para el correcto funcionamiento del proyecto.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El postor podrá coordinar una visita técnica desde el día siguiente de la integración de bases hasta antes de la presentación de ofertas, con el Ing. Pedro Ventocilla Canales al Telf. 981264400 y/o al correo electrónico pventosillac@sedapal.com.pe..

En dicha visita tecnica pueden realizar los metrados en las especialidades electrica, comunicaciones entre otras.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20344640492	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS Y CONTROL S.A.C	Hora de envío :	19:18:32

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Acerca de la instalación de cortinas, Indicar cuantos paños se deberán cerrar con cortinas de piso- a pared

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara su consulta, el postor debe implementar la instalación de cortinas piso-pared de bloqueo para la luz al centro de control, cuyo diseño es a potestad del Contratista en la cantidad de paños.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20344640492	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS Y CONTROL S.A.C	Hora de envío :	19:18:32

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

Con respecto al material del tablero de la consola, confirmar que se aceptará un material diferente al Compact Density Fibreboard pero con similares características

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara su consulta, que no aceptara un material diferente al compact density fibreboard, el tablero de la consola donde se instara el sistema de video wall es una zona de alta humedad.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20344640492	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS Y CONTROL S.A.C	Hora de envío :	19:18:32

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

Con respecto a la visita técnica, indicar cual es el procedimiento para realizar la visita técnica y qué fecha se llevará a cabo, así como indicar si se requiere EPPs para los visitantes al lugar de instalación

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El postor podrá coordinar una visita técnica desde el día siguiente de la integración de bases hasta antes de la presentación de ofertas, con el Ing. Pedro Ventocilla Canales al Telf. 981264400 y/o al correo electrónico pventosillac@sedapal.com.pe..

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20344640492	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS Y CONTROL S.A.C	Hora de envío :	19:18:32

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Con respecto al personal clave, se indica que este se encargará de la supervisión y conducción para la instalación y puesta en funcionamiento de los bienes adquiridos. Confirmar que se le requerirá durante algunos días clave durante el período de instalación de la solución y no de forma diaria, salvo lo requiera la situación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara su consulta, las actividades a cargo del personal clave es la conducción para la instalación y puesta en funcionamiento de los bienes adquiridos, así como de la capacitación. Es una actividad permanente durante el periodo de instalación y puesta en funcionamiento.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20344640492	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	PROYECTOS Y CONTROL S.A.C	Hora de envío :	19:18:32

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

Se solicita ampliar el período de presentación de las ofertas, del 14 al 17 de mayo del presente año.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: I Literal: 1.8 Página: 8

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Todo participante puede formular consultas y observaciones respecto de las bases, por lo señalado lo solicitado no corresponde a una consulta u observación de las bases.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEO WALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJE A

Ruc/código :	20349027985	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	PROCETRADI S.A.C.	Hora de envío :	20:54:25

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

Contexto: Dimensiones de la consolas: En las bases se solicita "o Se instalarán 2 consolas ergonómicas de 1700+-50 mm de largo por 930+-25 mm de profundidad y 750 +10 mm de altura..."

Argumento: Las dimensiones de las consolas por fabricante tienen medidas referenciales por lo cual considerar un rango más amplio permite que exista una mayor pluralidad de postores en el proceso, asimismo una diferencia de algunos milímetros no afecta la funcionalidad técnica de la consola

Consulta: Solicitamos que se considere también consolas con 1700+-100 mm de largo por 930+-30 mm de profundidad.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: g Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta, afin de fomentar la más amplia y objetiva concurrencia, pluralidad y participación, se aceptara lo siguiente: Se instalarán 2 consolas ergonómicas de 1700+-100 mm de largo por 930+-30 mm de profundidad y 750 +10 mm de altura,

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

Se modificara en el Capitulo III 3.1 Especificaciones técnicas literal g) subíndice d. lo siguiente: Se instalarán 2 consolas ergonómicas de 1700+-100 mm de largo por 930+-30 mm de profundidad y 750 +10 mm de altura.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20349027985	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	PROCETRADI S.A.C.	Hora de envío :	20:54:25

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Contexto: En las bases se indica que las consolas estén certificadas con UNE-EN 527-2011. En el caso de la UNE-EN 527-2011 sirve para garantizar que las consolas son de calidad internacional y son evaluadas por un laboratorio tercero externo al fabricante lo cual demuestra la calidad de las mismas

Consulta: Solicitamos confirmar que la acreditación de la certificación UNE-EN 527-2011 sea presentada en la etapa de presentación de ofertas y esta deberá pertenecer a un laboratorio acreditado internacionalmente.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, las Consolas Funcionales deben cumplir con los lineamientos que norma los estándares UNE-EN 527-2011, ISO 11064, NTP 602, no se esta exigiendo la presentación de la acreditación de certificación de dicha norma.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

Se incluire en la ficha técnica 90144 lo siguiente: - Las Consolas Funcionales deben cumplir con los lineamientos que norma los estándares UNE-EN 527-2011, ISO 11064, NTP 602, no se esta exigiendo la presentación de la acreditación de certificación de dicha norma.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20349027985	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	PROCETRADI S.A.C.	Hora de envío :	20:54:25

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

Controlador Video: En las bases se solicita "Fuente de alimentación : Redundante"

Argumento: Al respecto, mencionar que a nivel de redundancia existen diferentes formas en las cuales se puede otorgar redundancia de fuente al sistema sea esta interna en el propio hardware o de manera externa con un conmutador de redundancia.

Consulta: Con la finalidad de no limitar la pluralidad de postores solicitamos que la redundancia pueda ser a través de un dispositivo conmutador de redundancia externa.

Fuente de alimentación: Redundante interna o externa.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: D Página: 46

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Esta no es una consulta, siendo considerado una observacion.
Se acoge la observación, afin de fomentar la más amplia y objetiva concurrencia, pluralidad y participación, se acepta lo siguiente:
Fuente de alimentación: Redundante interna o externa.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

Se incluire en el Capitulo III
3.1 Especificaciones técnicas literal g) subíndice d. y en la ficha técnica 90144 lo siguiente:
Fuente de alimentación: Redundante interna o externa.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20349027985	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	PROCETRADI S.A.C.	Hora de envío :	20:54:25

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Contexto: En las bases indican "Entradas : 4 entrada DVI-I de 4 canales, soporta tarjetas DPI.2 de 2 canales, tarjetas AV de 8 canales o 4 Display Prot"

Argumento: Las bases mencionan el suministro de encoders para la integración de las diferentes fuentes existentes en SEDAPAL, 04 ENCODERS Y 02 ENCODERS COMO REPUESTO. Como es sabido las soluciones videowall contemporaneas son basadas en red y las fuentes de entrada son tomadas a traves del switch video wall lo cual permite la interoperabilidad del videowall con cualquier tipo de entrada a traves de encoders. Por tal sentido el solicitar características específicas para las entradas resulta ser sobredimensionado.

Consulta: Solicitamos que esta especificación con la finalidad de generar una mayor pluralidad de postores a beneficio de SEDAPAL pueda considerarse también

Entradas : 4 entrada DVI-I de 4 canales, soporta tarjetas DPI.2 de 2 canales, tarjetas AV de 8 canales o 4 Display Prot o a traves de encoders (el proveedor se encargará de suministrar los encoders para el proyecto garantizando la interoperabilidad de las fuentes de SEDAPAL con el sistema videowall)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: V Página: 46

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, lo manifestado son las características que debe cumplir el controlador de video, pudiendo usarse esas entradas en diferentes configuraciones que requiere la solución en SEDAPAL.

El cuanto a la solicitud, no es posible atender debido a que se enmarca en la configuración que deberá implementar el Contratista, quedando en potestad de cada propuesta la mejor solución a su criterio que pueda implementar, según el plan de trabajo que presenten al inicio del contrato.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20349027985	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	PROCETRADI S.A.C.	Hora de envío :	20:54:25

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

Switch Videowall: En las bases se indica" solicitan 01 switch de comunicaciones Ethernet capa 2 de 24 puertos Ethernet en el rack del controlador de pantalla". Sin embargo, en la pag 47 se solicita switch de 08 puertos. Por experiencia recomendamos que el switch sea de 24 puertos con la finalidad de que SEDAPAL tenga resenrva para nuevas fuentes que deseen llevarse al sistema .

Consulta: Aclarar que el switch solicitado es de 24 puertos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: e Literal: e Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, el switch de comunicaciones requerido es ethernet capa 2 de 24 puertos ethernet. Los ocho(08) puertos son gestionables y es un requerimiento minimo de dicho componente.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20349027985	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	PROCETRADI S.A.C.	Hora de envío :	20:54:25

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

En las bases se solicita para la presentación de las ofertas sustentar la especificación tecnica de videowall, controlador, dispositivo inalambrico, audio, switch, software. EN ese sentido, recomendamos que tambien sea sustentado características de las consolas como por lo menos:

Certificación UNE-EN 527-2011 por laboratorio acreditado externo a fabricante
Cumplimiento : ¿ La superficie de trabajo está fabricada en Compact Density Fibreboard de 16,5 mm de espesor.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: e Literal: e Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, las Consolas Funcionales deben cumplir con los lineamientos que norma los estandares UNE-EN 527-2011, ISO 11064, NTP 602, no se esta exigiendo la presentación de la acreditación de certificación de dicha norma.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

Se incluire en la ficha técnica 90144 lo siguiente: - Las Consolas Funcionales deben cumplir con los lineamientos que norma los estandares UNE-EN 527-2011, ISO 11064, NTP 602, no se esta exigiendo la presentación de la acreditación de certificación de dicha norma.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20349027985	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	PROCETRADI S.A.C.	Hora de envío :	20:54:25

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

Entregables: Se solicita en las bases que a la entrega de bienes se debera entregar el certificado de fabricante de los bienes ofertados.

Dado que este es un proyecto que tiene varios productos de menor valor y que son solo accesorios.

Consulta: Solicitamos que el certificado sea solo para los componentes principales como: pantallas, controladora, consolas, software.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: i Literal: i Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Esta no es una consulta, siendo considerado una observacion.

Se acoge parcialmente la observación, para precisar el requerimiento de cuerdo a lo siguiente: Documento vigente de manera física (constancia, carta y/o certificado), que acredite a EL CONTRATISTA como representante autorizado por el fabricante, de los productos ofertados referidos a las pantallas de visualización, xontrolador de video y al software de gestión de sistema de video wall.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

Se incluirea en el Capitulo III 3.1 Especificaciones técnicas literal i) entregable i.1) Al inicio de la entrega de los Bienes, lo siguiente: Documento vigente de manera física (constancia, carta y/o certificado), que acredite a EL CONTRATISTA como representante autorizado por el fabricante, de los productos ofertados referidos a las pantallas de visualización, controlador de video y al software de gestión de sistema de video wall.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20601904137	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	SEGURCITY S.A.C.	Hora de envío :	23:40:00

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:
se solicita en el acapite e). Adjuntar de manera obligatoria folletos u hojas técnicas o cualquier otro documento emitido por el fabricante, que permita la verificación del cumplimiento de las especificaciones técnicas mínimas, tales como.

- solo se deberá sustentar los equipos descritos en el cuadro, como las características técnicas en su totalidad.
- no se sustentara las características descritas en la ficha tecnica N° 90144, pagina 45 al 49

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1.1 Literal: e Página: 18

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se aclara que la documentacion de su propuesta debe cumplir con todas condiciones tecnicas de las bases administrativas. Los postores deben tener en cuenta que no hay cumplimiento parcializado de las bases, lo señalado en el punto e) son las especificaciones técnicas mínimas que se debe evidenciar en los folletos u hojas técnicas o cualquier otro documento emitido por el fabricante para la verificación del cumplimiento de especificaciones técnicas mínimas.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20601904137	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	SEGURCITY S.A.C.	Hora de envío :	23:40:00

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

se solicita en el punto e)Adjuntar de manera obligatoria folletos u hojas técnicas o cualquier otro documento emitido por el fabricante, que permita la verificación del cumplimiento de las especificaciones técnicas mínimas, tales como: las hojas técnicas o folletos o documentos del fabricante para sustentara el cumplimiento tecnico, se podra aceptar en su idioma original (ingles) o debera ser en idioma español. aclarar este punto

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1.1 Literal: e Página: 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, en su artículo 59° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, que regula el idioma de la documentación. Para el caso de folletos u hojas técnicas, se aceptaré en idioma ingles.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

null

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL		
Nomenclatura :	LP-SM-5-2024-SEDAPAL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA		

Ruc/código :	20602865721	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	CHECK POINT ADVERTAINMENT S.A.C.	Hora de envío :	23:42:52

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

Sobre las especificaciones de las pantallas solicitadas, estas características evidencian una marca y modelo específico del fabricante BARCO, únicamente marca que representa PROYECTOS Y CONTROL y que nadie puede instalar en Peru ya que cuentan con exclusividad, dicha empresa ya ha realizado 2 proyectos para SEDAPAL.

Especificaciones de las pantallas solicitadas: <https://www.barco.com/es/product/barco-unisee-500>

Se solicita a la entidad que se pueda aceptar pantallas que como mínimo cuenten con la siguiente cantidad de puertos:

Input: VGA(D-Sub)x1, DVI-Dx1, HDMIx2, DPx1, RS232x1, Audiox1, IRx1
Output: DPx1, RS232x1, Audiox1

Sabiendo que el único puerto que se utilizara sera el HDMI para llegar de la pantalla al controlador

Exigir dichas características de la manera de como se están solicitando únicamente evidencia que se estaría infringiendo el código de contrataciones por direccionar dicha especificación a un solo fabricante y proveedor

Es importante que se cumpla con las normas orientadas a maximizar el valor de los recursos públicos que se invierten y a promover la actuación bajo el enfoque de gestión por resultados en las contrataciones de bienes, servicios y obras, de tal manera que estas se efectúen en forma oportuna y bajo las mejores condiciones de precio y calidad, permitan el cumplimiento de los fines públicos y tengan una repercusión positiva en las condiciones de vida de los ciudadanos. Dichas normas se fundamentan en los principios que se enuncian en el artículo 2.

(Texto según el artículo 1 de la Ley N° 30225)

Libertad de concurrencia
Igualdad de trato.
Transparencia.
Competencia.
Eficacia y Eficiencia.
Equidad
Integridad

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3 **Literal:** 1 **Página:** 46

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

(Texto según el artículo 1 de la Ley N° 30225) Libertad de concurrencia Igualdad de trato. Transp

Análisis respecto de la consulta u observación:

Esta no es una consulta, siendo considerado una observacion.

Se acoge parcialmente la observacion, afin de fomentar la más amplia y objetiva concurrencia, pluralidad y participación, se acepta lo siguiente:

Puerto de entradas: 2 entradas DP1.2, 2 entradas HDMI
Puerto salida: 1 salida DP1.2;
Puerto de control: 1 puerto Ethernet, Keypad, IR Windows, IR wire.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

Se incluiren en la ficha técnica 90144 lo siguiente:

Puerto de entradas: 2 entradas DP1.2, 2 entradas HDMI
Puerto salida: 1 salida DP1.2;
Puerto de control: 1 puerto Ethernet, Keypad, IR Windows, IR wire.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20602865721	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	CHECK POINT ADVERTAINMENT S.A.C.	Hora de envío :	23:42:52

Consulta: Nro. 35

Consulta/Observación:

Sobre las pantallas, se solicitan diversos certificados que únicamente los tiene y podría cumplir el fabricante BARCO, se solicita a la entidad que mínimo se pueda cumplir con EMC Clase A y que los demás sean opcionales. Exigir dichas características de la manera de como se están solicitando únicamente evidencia que se estaría infringiendo el código de contrataciones por direccionar dicha especificación a un solo fabricante y proveedor

Es importante que se cumpla con las normas orientadas a maximizar el valor de los recursos públicos que se invierten y a promover la actuación bajo el enfoque de gestión por resultados en las contrataciones de bienes, servicios y obras, de tal manera que estas se efectúen en forma oportuna y bajo las mejores condiciones de precio y calidad, permitan el cumplimiento de los fines públicos y tengan una repercusión positiva en las condiciones de vida de los ciudadanos. Dichas normas se fundamentan en los principios que se enuncian en el artículo 2.

(Texto según el artículo 1 de la Ley N° 30225)

Libertad de concurrencia

Igualdad de trato.

Transparencia.

Competencia.

Eficacia y Eficiencia.

Equidad

Integridad

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 1 Página: 46

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

(Texto según el artículo 1 de la Ley N° 30225) Libertad de concurrencia Igualdad de trato. Transp

Análisis respecto de la consulta u observación:

Esta no es una consulta, siendo considerado una observacion.

Se acoge la observación, a fin de fomentar la más amplia y objetiva concurrencia, pluralidad y participación, se aceptara lo siguiente:

Normas de cumplimiento:

EMC Clase A, FCC (Obligatorio)

Emisión: EN 55032 (Opcional)

Inmunidad: EN 55024 (Opcional)

IEC 61000/EN61000 (Opcional)

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

Se incluire en la ficha técnica 90144 lo siguiente:

Normas de cumplimiento: EMC Clase A, FCC (Obligatorio)

Emisión: EN 55032 (Opcional)

Inmunidad: EN 55024 (Opcional)

IEC 61000/EN61000 (Opcional)

Se incluirá en el Capitulo II del procedimiento de selección numeral 2.2.1.1 literal e) lo siguiente:

-Normas de cumplimiento: EMC Clase A, FCC

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20602865721	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	CHECK POINT ADVERTAINMENT S.A.C.	Hora de envío :	23:42:52

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:

Se indica una función muy específica del software de BARCO que debe permitir guardar escenarios de trabajo y/o layouts a través de tecla función (por ejemplo CTRL 1, CTRL2, Etc.) o a través del menú interactivo.

Estas funciones son propias del fabricante BARCO, solicitamos a la entidad que acepte otro tipo de combinación de teclas para hacer el mismo proceso y cumplir con el mismo objetivo, exigir únicamente CTRL 1, CTRL2, se estaría infringiendo el código de contrataciones por direccionar dicha especificación a un solo fabricante y proveedor

Es importante que se cumpla con las normas orientadas a maximizar el valor de los recursos públicos que se invierten y a promover la actuación bajo el enfoque de gestión por resultados en las contrataciones de bienes, servicios y obras, de tal manera que estas se efectúen en forma oportuna y bajo las mejores condiciones de precio y calidad, permitan el cumplimiento de los fines públicos y tengan una repercusión positiva en las condiciones de vida de los ciudadanos. Dichas normas se fundamentan en los principios que se enuncian en el artículo 2.

(Texto según el artículo 1 de la Ley N° 30225)

Libertad de concurrencia

Igualdad de trato.

Transparencia.

Competencia.

Eficacia y Eficiencia.

Equidad

Integridad

Acápito de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 1 Página: 48

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

(Texto según el artículo 1 de la Ley N° 30225) Libertad de concurrencia Igualdad de

Análisis respecto de la consulta u observación:

Esta no es una consulta, siendo considerado una observación.

Se acoge la observación, a fin de fomentar la más amplia y objetiva concurrencia, pluralidad y participación, se aceptará lo siguiente:

Debe permitir guardar escenarios de trabajo y/o layouts a través de tecla función o a través del menú interactivo.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

Ficha técnica 90144

...

Debe permitir guardar escenarios de trabajo y/o layouts a través de tecla función o a través del menú interactivo.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEO WALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJE A

Ruc/código :	20602865721	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	CHECK POINT ADVERTAINMENT S.A.C.	Hora de envío :	23:52:34

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:

Se indica una función muy específica del software de BARCO que debe permitir guardar escenarios de trabajo y/o layouts a través de tecla función (por ejemplo CTRL 1, CTRL2, Etc.) o a través del menú interactivo.

Estas funciones son propias del fabricante BARCO, solicitamos a la entidad que acepte otro tipo de combinación de teclas para hacer el mismo proceso y cumplir con el mismo objetivo, exigir únicamente CTRL 1, CTRL2, se estaría infringiendo el código de contrataciones por direccionar dicha especificación a un solo fabricante y proveedor

Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones

Las contrataciones del Estado se desarrollan con fundamento en los siguientes principios, sin perjuicio de la aplicación de otros principios generales del derecho público que resulten aplicables al proceso de contratación.

Los principios sirven de criterio de interpretación para la aplicación de la presente norma y su reglamento, de integración para solucionar sus vacíos y como parámetros para la actuación de quienes intervengan en dichas contrataciones:

(Texto según el artículo 1 de la Ley N° 30225)

Libertad de concurrencia

Igualdad de trato.

Transparencia.

Competencia.

Eficacia y Eficiencia.

Equidad

Integridad

Acápito de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 1 Página: 46

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

Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones Las contrataciones del Estado se desarrollan co

Análisis respecto de la consulta u observación:

Esta no es una consulta, siendo considerado una observación.

Se acoge la observación, a fin de fomentar la más amplia y objetiva concurrencia, pluralidad y participación, se aceptará lo siguiente:

Debe permitir guardar escenarios de trabajo y/o layouts a través de tecla función o a través del menú interactivo.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

Ficha técnica 90144

...

Debe permitir guardar escenarios de trabajo y/o layouts a través de tecla función o a través del menú interactivo.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20602865721	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	CHECK POINT ADVERTAINMENT S.A.C.	Hora de envío :	23:52:34

Consulta: Nro. 38

Consulta/Observación:

Sobre las pantallas, se solicitan diversos certificados que únicamente los tiene y podría cumplir el fabricante BARCO, se solicita a la entidad que mínimo se pueda cumplir con EMC Clase A y que los demás sean opcionales. Exigir dichas características de la manera de como se están solicitando únicamente evidencia que se estaría infringiendo el código de contrataciones por direccionar dicha especificación a un solo fabricante y proveedor

Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones

Las contrataciones del Estado se desarrollan con fundamento en los siguientes principios, sin perjuicio de la aplicación de otros principios generales del derecho público que resulten aplicables al proceso de contratación.

Los principios sirven de criterio de interpretación para la aplicación de la presente norma y su reglamento, de integración para solucionar sus vacíos y como parámetros para la actuación de quienes intervengan en dichas contrataciones:

(Texto según el artículo 1 de la Ley N° 30225)

Libertad de concurrencia

Igualdad de trato.

Transparencia.

Competencia.

Eficacia y Eficiencia.

Equidad

Integridad

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 1 Página: 46

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

Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones Las contrataciones del Estado se desarrollan co

Análisis respecto de la consulta u observación:

Esta no es una consulta, siendo considerado una observación.

Se acoge la observación, a fin de fomentar la más amplia y objetiva concurrencia, pluralidad y participación, se aceptara lo siguiente:

Normas de cumplimiento:

EMC Clase A, FCC (Obligatorio)

Emisión: EN 55032 (Opcional)

Inmunidad: EN 55024 (Opcional)

IEC 61000/EN61000 (Opcional)

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

Se incluire en la ficha técnica 90144 lo siguiente:

Normas de cumplimiento:

EMC Clase A, FCC (Obligatorio)

Emisión: EN 55032 (Opcional)

Inmunidad: EN 55024 (Opcional)

IEC 61000/EN61000 (Opcional)

Se incluirá en el Capitulo II del procedimiento de selección numeral 2.2.1.1 literal e) lo siguiente:

-Normas de cumplimiento: EMC Clase A, FCC

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL
Nomenclatura :	LP-SM-5-2024-SEDAPAL-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20602865721	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	CHECK POINT ADVERTAINMENT S.A.C.	Hora de envío :	23:52:34

Consulta: Nro. 39

Consulta/Observación:

Sobre las especificaciones de las pantallas solicitadas, estas características evidencian una marca y modelo específico del fabricante BARCO, únicamente marca que representa PROYECTOS Y CONTROL y que nadie puede instalar en Peru ya que cuentan con exclusividad, dicha empresa ya ha realizado 2 proyectos para SEDAPAL.
Especificaciones de las pantallas solicitadas: <https://www.barco.com/es/product/barco-unisee-500>

Se solicita a la entidad que se pueda aceptar pantallas que como mínimo cuenten con la siguiente cantidad de puertos:

Input: VGA(D-Sub)x1, DVI-Dx1, HDMIx2, DPx1, RS232x1, Audiox1, IRx1
Output: DPx1, RS232x1, Audiox1

Sabiendo que el único puerto que se utilizara sera el HDMI para llegar de la pantalla al controlador

Exigir dichas características de la manera de como se están solicitando únicamente evidencia que se estaría infringiendo el código de contrataciones por direccionar dicha especificación a un solo fabricante y proveedor

Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones
Las contrataciones del Estado se desarrollan con fundamento en los siguientes principios, sin perjuicio de la aplicación de otros principios generales del derecho público que resulten aplicables al proceso de contratación.
Los principios sirven de criterio de interpretación para la aplicación de la presente norma y su reglamento, de integración para solucionar sus vacíos y como parámetros para la actuación de quienes intervengan en dichas contrataciones:

(Texto según el artículo 1 de la Ley N° 30225)
Libertad de concurrencia
Igualdad de trato.
Transparencia.
Competencia.
Eficacia y Eficiencia.
Equidad
Integridad

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3 **Literal:** 1 **Página:** 46

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

(Texto según el artículo 1 de la Ley N° 30225) Libertad de concurrencia Igualdad de trato. Transp

Análisis respecto de la consulta u observación:

Esta no es una consulta, siendo considerado una observacion.
Se acoge parcialmente la observacion, afin de fomentar la más amplia y objetiva concurrencia, pluralidad y participación, se acepta lo siguiente:
Puerto de entradas: 2 entradas DP1.2, 2 entradas HDMI
Puerto salida: 1 salida DP1.2;
Puerto de control: 1 puerto Ethernet, Keypad, IR Windows, IR wire.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

Se incluire en la ficha técnica 90144 lo siguiente:
Puerto de entradas: 2 entradas DP1.2, 2 entradas HDMI
Puerto salida: 1 salida DP1.2;
Puerto de control: 1 puerto Ethernet, Keypad, IR Windows, IR wire.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

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

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE CONTROL DE LA PTAP LA ATARJEA

Ruc/código :	20602865721	Fecha de envío :	24/04/2024
Nombre o Razón social :	CHECK POINT ADVERTAINMENT S.A.C.	Hora de envío :	23:52:34

Consulta: Nro. 40

Consulta/Observación:

Se exige una función muy específica del software de BARCO que debe permitir guardar escenarios de trabajo y/o layouts a través de tecla función (por ejemplo CTRL 1, CTRL2, Etc.) o a través del menú interactivo.

Estas funciones son propias del fabricante BARCO, solicitamos a la entidad que acepte otro tipo de combinación de teclas para hacer el mismo proceso y cumplir con el mismo objetivo, exigir únicamente CTRL 1, CTRL2, se estaría infringiendo el código de contrataciones por direccionar dicha especificación a un solo fabricante y proveedor

Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones
Las contrataciones del Estado se desarrollan con fundamento en los siguientes principios, sin perjuicio de la aplicación de otros principios generales del derecho público que resulten aplicables al proceso de contratación.
Los principios sirven de criterio de interpretación para la aplicación de la presente norma y su reglamento, de integración para solucionar sus vacíos y como parámetros para la actuación de quienes intervengan en dichas contrataciones:

- (Texto según el artículo 1 de la Ley N° 30225)
- Libertad de concurrencia
 - Igualdad de trato.
 - Transparencia.
 - Competencia.
 - Eficacia y Eficiencia.
 - Equidad
 - Integridad

Acápito de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 1 Página: 48

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

Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones Las contrataciones del Estado se desarrollan co

Análisis respecto de la consulta u observación:

Esta no es una consulta, siendo considerado una observación.
Se acoge la observación, a fin de fomentar la más amplia y objetiva concurrencia, pluralidad y participación, se aceptará lo siguiente:
Debe permitir guardar escenarios de trabajo y/o layouts a través de tecla función o a través del menú interactivo.

(Memorando N° 1532-2024-EGIP)

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

Ficha técnica 90144
...
Debe permitir guardar escenarios de trabajo y/o layouts a través de tecla función o a través del menú interactivo.