

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN - TACNA
Nomenclatura :	AS-SM-48-2024-OEC-UNJBG-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE SISTEMA DE PRODUCCION EN VIVO O STREAMING PARA EL COMPONENETE N°02 EQUIPAMIENTO DEL PIP: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE LABORATORIO DE LAS EAP DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACION, COMUNICACIÓN Y HUMANIDADES DE LA UNJBG DE TACNA

Ruc/código :	20521550458	Fecha de envío :	24/07/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED VIDEO SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	20:40:22

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

DICE: 01 sistema de producción en vivo, o streaming

CARACTERISTICAS:

DICE : Sistema Profesional de transmisión de video y audio en vivo o streaming.

Transmisión fácil y sencilla a través de redes sociales populares como Youtube, facebook y otras.

Produccion completa de contenido: Conmutación y/o mezcla de video, escenarios virtuales , composición de imágenes, creación de gráficos y títulos y otros.

Conexión de llamadas en vivo

Software profesional licenciado

Compatible con Mac o Windows

ESPECIFICACIONES TECNICAS: dice:

Codificacion de audio y video en H2.64 o mejor para transmisión en Youtube, facebook y otras plataformas

Configuración de sistema hasta con posibilidades:

- Sistema completo de transmisión en vivo a través de internet con panel de control y monitor multiviewer
- Sistema de una computadora profesional para video y streaming que se conecte a un switcher de video mediante un cable USB o tiene una tarjeta capturadora instalada.

Opción N. 1 ¿

Sistema completo de transmisión en vivo:

- Conmutador profesional de television full HD (Mínimo 1080 pixeles)
- Como mínimo deberá tener las siguientes entradas personalizables: SDI, SD/HD/2K/4K
- Como mínimo deberá tener las siguientes salidas personalizables: SDI, SD/HD/2K/4K
- Diseño para fácil instalación o montaje en rack
- Creación de efectos de características avanzadas PIP , Chroma key para la creación de estudio virtual y otros.
- Transiciones y fondos incorporados
- Creación de títulos incorporados
- Fácil de conectar y usar
- Incluye:
 - Unidad principal,
 - Tablero de control
 - Pantalla mínima de 27" con resolución 4k

Consulta:

Las especificaciones técnicas enumeradas no incluyen ningún dato técnico que ayude a la identificación del equipo para su cotización, lo que dificulta preparar la oferta de venta, hay algunos detalles que consultamos que podrían ayudar a determinar a qué equipo específicamente esta orientado el requerimiento:

¿Cuántas entradas en SDI deberá tener el equipo??

-¿Cuántas entradas de video en red deberá tener el equipo?

¿Hasta cuantas camaras PTZ deberá controlar el equipo?

Cuantos canales de grabación simultáneos deberá realizar el equipo?

Ustedes solo solicitan 1 monitor de 27", pero el equipo para una mejor operatividad requiere 3 monitores

¿cuántos monitores de video desea que se incluya? ¿de cuantas pulgadas?

Entidad convocante :	UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN - TACNA
Nomenclatura :	AS-SM-48-2024-OEC-UNJBG-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE SISTEMA DE PRODUCCION EN VIVO O STREAMING PARA EL COMPONENETE N°02 EQUIPAMIENTO DEL PIP: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE LABORATORIO DE LAS EAP DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACION, COMUNICACIÓN Y HUMANIDADES DE LA UNJBG DE TACNA

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 ESPECI **Literal:** 3.1.04 AL **Página:** 20
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

DE ACUERDO AL PRONUNCIAMIENTO DEL AREA USUARIA, EL OEC ACOGE PARCIALMENTE, indicando que las especificaciones técnicas están orientadas al requerimiento de un equipo para transmisión de streaming profesional y afin de ampliar la concurrencia de postores, se amplía las especificaciones técnicas.

Se incorporara en las bases integradas:

DEBE QUEDAR ASÍ: 01 sistema de producción en vivo, o streaming

CARACTERISTICAS:

Sistema Profesional de transmisión de video y audio en vivo o streaming.

Transmisión fácil y sencilla a través de redes sociales populares como Youtube, facebook y otras.

Produccion completa de contenido: Conmutación y/o mezcla de video, escenarios virtuales , composición de imágenes, creación de gráficos y títulos y otros.

Conexión de llamadas en vivo

Software profesional licenciado

Compatible con Mac o Windows.

ESPECIFICACIONES TECNICAS:

Codificacion de audio y video en H2.64 o mejor para transmisión en Youtube, facebook y otras plataformas

Sistema completo de transmisión en vivo:

- Conmutador profesional de television full HD (Mínimo 1080 pixeles)
- Como mínimo deberá tener 4 entradas personalizables: SDI en SD/HD/3G
- Como mínimo deberá tener 4 salidas personalizables: SDI, en SD/HD/3G
- Hasta 6 canales de grabación de video configurables.
- Diseño para fácil instalación o montaje en rack
- Creación de efectos de características avanzadas PIP , Chroma key para la creación de estudio virtual y otros.
- Transiciones y fondos incorporados
- Creación de títulos incorporados
- Fácil de conectar y usar

Incluye:

- 1 Unidad principal,
- 1 Tablero de control
- Como mínimo 2 monitores IPS profesionales de alto brillo de con resolución mínima Full HD de 27 pulgadas de tamaño como mínimo.
- Altavoces de 50 Watts mínimo y auriculares profesionales de estudio
- Teclado y ratón
- Cables, conectores y accesorios necesarios para su operatividad total

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

Se incorporara en las bases integradas:

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN - TACNA

Nomenclatura : AS-SM-48-2024-OEC-UNJBG-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE PRODUCCION EN VIVO O STREAMING PARA EL COMPONENETE N°02 EQUIPAMIENTO DEL PIP: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE LABORATORIO DE LAS EAP DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACION, COMUNICACIÓN Y HUMANIDADES DE LA UNJBG DE TACNA

Ruc/código :	20521550458	Fecha de envío :	24/07/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED VIDEO SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	20:40:22

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Dice:

Sistema de Transmisión de en vivo con software y computadora de escritorio

- Sistema Operativo MAC o Windows
- Software profesional para monitorización y transmisión en vivo a traves de internet
- Procesador mínimo Intel Core i9
- Almacenamiento: mínimo 2 TB
- Tarjeta gráfica Radeon Pro580 X u otras superiores a la tarjeta mencionada
- Memoria RAM 16 GB DDR4
- Pantalla mínima de 27 ¿
- Altavoces, auriculares y micrófono
- Teclado y ratón
- Cables conectores y accesorios necesarios para su operatividad total
- Tarjeta capturadora PCI Express
- Entradas de video SDI bidireccionales. SD/HD/2K/4K
- Salidas de video SDI bidireccionales. SD/HD/2K/4K
- Entradas HDMI: HDMI 2.1
- Entrada para señales de referencia de sincronismo o burst

- Consulta:

- Las especificaciones técnicas enumeradas no ayudan a la identificación del equipo para su cotización, lo que dificulta preparar la oferta de venta, hay algunos detalles que podrían ayudar a determinar a qué equipo específicamente está orientado el requerimiento:

- Procesador mínimo Intel Core i9 ¿ de que generación debería ser?
- Por ejemplo la memoria RAM DDR4 ya no utiliza con Core i9, ahora se emplea el DDR5, podríamos cotizar 32 Gb .?
- La tarjeta Radeon se emplea básicamente con procesadores AMD, y el procesador que solicita es INTEL, por lo que debería ser una tar- Respecto a los otros componentes del sistema tampoco hay ninguna especificación técnica, por lo que cualquier accesorio cumple lo solicitado, siendo así , el sistema propuesto no cumpliría la función para la cual fue adquirida, por lo que es necesario que el cliente enumere algunos detalles técnicos que ayuden a identificar que producto es el que esperan adquirir.
- Por ejemplo. En el caso de los Altavoces, ¿Que potencia de salida deberán tener?
- ¿Deberá tener subwoofer?
- auriculares y micrófono: ¿cuál será la respuesta en frecuencia que tenga el auricular y el micrófono?
- ¿Cuál será la sensibilidad de los auriculares?

jeta gráfica compatible como NVIDIA

Debido a que no hay ninguna referencia al software licenciado, ¿hay alguna función específica que debe tener el software?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 ESPECI Literal: 3.1.04 AL Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo al pronunciamiento del area usuaria, el OEC ACLARA que como se esta considerando la opcion 1 de la consulta anterior. Por ende, queda descartada la opcion 2.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN - TACNA

Nomenclatura : AS-SM-48-2024-OEC-UNJBG-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE PRODUCCION EN VIVO O STREAMING PARA EL COMPONENETE N°02 EQUIPAMIENTO DEL PIP: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE LABORATORIO DE LAS EAP DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACION, COMUNICACIÓN Y HUMANIDADES DE LA UNJBG DE TACNA

Ruc/código :	20521550458	Fecha de envío :	24/07/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED VIDEO SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	20:40:22

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Dice: Dice, la garantía del producto debe ser sustentada con certificación de garantía del fabricante.

Consulta. En el caso de la opción No. 2 no hay la posibilidad de tener un certificado del fabricante, ya que la PC está configurada, ¿bastaría solo la certificación de nuestra empresa como proveedora de la PC garantizando la calidad del equipo?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 ESPECI Literal: 3.1.05.01. Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo al pronunciamiento del area usuaria, el OEC aclara, que en vista que se esta considerando unicamente la opción 1, se mantiene la garantía del producto, la misma que indica que debe ser sustentada con certificación de garantía del fabricante.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN - TACNA

Nomenclatura : AS-SM-48-2024-OEC-UNJBG-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE PRODUCCION EN VIVO O STREAMING PARA EL COMPONENETE N°02 EQUIPAMIENTO DEL PIP: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE LABORATORIO DE LAS EAP DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACION, COMUNICACIÓN Y HUMANIDADES DE LA UNJBG DE TACNA

Ruc/código :	20521550458	Fecha de envío :	24/07/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED VIDEO SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	20:40:22

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Dice:
El proveedor deberá entregar Manuales del bien en idiomas originales y su respectiva traducción o manuales de operación en español
Consulta.-
Si consideramos que el equipo de la opción No. 1 No tiene manuales de operación debido principalmente a que tiene múltiples funciones, y el manual en idioma original consta de más de 350 páginas, el fabricante ofrece tutoriales en video disponibles para conocer en detalle las diferentes funciones del equipo.
Asimismo, en el caso del equipo No. 2, la PC igualmente no cuenta con manuales de operación, y el software ofrecido no tiene un manual de operación, y menos en español
¿Como podríamos cumplir este requisito?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 ESPECI Literal: 3.1.06.02. Página: 23
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo al pronunciamiento del area usuaria, el OEC se aclara, que todos los equipos que se van a adquirir deben tener manuales de operación incluyendo el manejo del software. Este podra ser entregada de manera fisica y/o digital.

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

Se incorporara en las bases integradas:
01 sistema de producción en vivo, o streaming MANUAL TECNICO Y DE OPERACION DEL EQUIPO EN ESPAÑOL El proveedor deberá entregar Manuales del bien en idiomas originales y su respectiva traducción o manuales de operación en español.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN - TACNA

Nomenclatura : AS-SM-48-2024-OEC-UNJBG-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE PRODUCCION EN VIVO O STREAMING PARA EL COMPONENETE N°02 EQUIPAMIENTO DEL PIP: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE LABORATORIO DE LAS EAP DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACION, COMUNICACIÓN Y HUMANIDADES DE LA UNJBG DE TACNA

Ruc/código :	20521550458	Fecha de envío :	24/07/2024
Nombre o Razón social :	ADVANCED VIDEO SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	20:40:22

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Dice :

El proveedor deberá realizar 2 sesiones de 5 horas para capacitar y enseñar el uso adecuado del equipo que se esta adquiriendo, dichas capacitaciones se realizaran con el área usuaria.

Consulta:

Si consideramos que el área usuaria va a tener acceso a los tutoriales del fabricante durante todo el tiempo de la garantía, (esto incluye las actualizaciones) , esto para el numero de operadores que estimen convenientes.

¿Aceptarían las capacitaciones del tipo remoto, solo para aclarar las dudas que se presenten en la operación?

¿ o necesariamente deberán ser presenciales?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 ESPECI Literal: 3.1.08.00. Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo al pronunciamiento del area usuaria, el OEC ACLARA que las capacitaciones deben ser presenciales y en el caso de actualizaciones, se podra capacitar de manera remota al area usuaria.

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

Se incorporara en las bases integradas:

CAPACITACION Y/O ENTRENAMIENTO

El proveedor deberá realizar 2 cesiones de cinco (5) horas para capacitar y enseñar el uso adecuado del equipo que se esta adquiriendo, dichas capacitaciones se realizara en coordinación con el área usuaria. En caso de actualizaciones del sistema estan recibiran una capacitación remota por parte del proveedor del equipo. esto en cumplimiento de la garantía del equipo.