

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

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

Nomenclatura : AS-SM-53-2022-UNSAAC-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS MULTIMEDIA Y SONIDO DEL PROYECTO DE INVERSION: "FORTALECIMIENTODE LA ENSEÑANZA E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES - UNSAAC DEPARTAMENTO DEL CUSCO"

Ruc/código :	20609878461	Fecha de envío :	24/03/2023
Nombre o Razón social :	DISTRIBUIDORA EQUIPOS SERVICIO ASESORIA E.I.R.L.	Hora de envío :	16:58:52

**Consulta: Nro. 1**

**Consulta/Observación:**

respecto al ítem 01 amplificador de audio de 2000w  
las consolas no vienen con interfaz de micrófono ni de auricular ya que esto está incluido en el sistema inalámbrico  
sugerimos corregir ese detalle

**Acápito de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5.2    **Literal:** 1    **Página:** 23

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

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

Se aclara que las características "INTERFAZ: ENTRADA DE MICRÓFONOS Y SALIDA PARA AURICULARES" CORRESPONDEN a la consola mezclador, que forma parte del sub ítem 1) Amplificador

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

No se modifica las bases Integradas

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

Nomenclatura : AS-SM-53-2022-UNSAAC-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS MULTIMEDIA Y SONIDO DEL PROYECTO DE INVERSION: "FORTALECIMIENTODE LA ENSEÑANZA E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES - UNSAAC DEPARTAMENTO DEL CUSCO"

Ruc/código :	20609878461	Fecha de envío :	24/03/2023
Nombre o Razón social :	DISTRIBUIDORA EQUIPOS SERVICIO ASESORIA E.I.R.L.	Hora de envío :	16:58:52

**Consulta:** Nro. 2

**Consulta/Observación:**

los parlantes subwoofer 2000w 2 bocinas  
en el detalle ponen características de parlantes activos los mismos que por la potencia ya incluyen amplificador pero no incluyen batería ya que la potencia es muy alta  
o solo necesitan bocinas pasivas

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 5.2      Literal: 2      Página: 24

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

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

"Se aclara que los parlantes subwoofer tendrán las siguientes características:

- Potencia: mínimo 2000 watts (1000 watts por cada parlante o bocina)
- Incluye: 2 soportes para altavoces (trípode), control remoto, micrófono, cable de alimentación, manual de propietario, cables para conexión de altavoz, caja para parlantes y bolsa para los soportes
- El parlante debe ser compatible con el amplificador y el sistema inalámbrico de los numerales 1) y 3)"

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

- " Potencia: mínimo 2000 watts (1000 watts por cada parlante o bocina)
- Incluye: 2 soportes para altavoces (trípode), control remoto, micrófono, cable de alimentación, manual de propietario, cables para conexión de altavoz, caja para parlantes y bolsa para los soportes
- El parlante debe ser compatible con el amplificador y el sistema inalámbrico de los numerales 1) y 3)"

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

Nomenclatura : AS-SM-53-2022-UNSAAC-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS MULTIMEDIA Y SONIDO DEL PROYECTO DE INVERSION: "FORTALECIMIENTODE LA ENSEÑANZA E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES - UNSAAC DEPARTAMENTO DEL CUSCO"

Ruc/código :	20449276249	Fecha de envío :	24/03/2023
Nombre o Razón social :	EMPRESA DE SERVICIOS GENERALES DILSA S.A.C.	Hora de envío :	17:33:18

**Consulta: Nro. 3**

**Consulta/Observación:**

En el ítem 2 sobre parlante subwoofer 2 unds, solicitan que estos sean compatibles con el amplificador de 2000w, sin embargo al analizar sus especificaciones técnicas se trata de un parlante activo y autónomo que no necesita amplificador., por ello consultamos y proponemos que el parlante debe ser uno pasivo para que trabaje con el amplificador solicitado con las siguientes características, 1000w, de 15 pulgadas, 8 ohmios, trípode incluido, cables y manual.

**Acápites de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5    **Literal:** 5.2    **Página:** 24

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

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

Se acepta parcialmente con la finalidad de garantizar mayor concurrencia de postores, se retirarán las siguientes características:

- Batería recargable integrada
- Bluetooth incorporado
- Interfaz: USB/SD, entrada de micrófono

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

Se retirarán las siguientes características:

- Batería recargable integrada
- Bluetooth incorporado
- Interfaz: USB/SD, entrada de micrófono

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

Nomenclatura : AS-SM-53-2022-UNSAAC-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS MULTIMEDIA Y SONIDO DEL PROYECTO DE INVERSION: "FORTALECIMIENTODE LA ENSEÑANZA E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES - UNSAAC DEPARTAMENTO DEL CUSCO"

Ruc/código :	20449276249	Fecha de envío :	24/03/2023
Nombre o Razón social :	EMPRESA DE SERVICIOS GENERALES DILSA S.A.C.	Hora de envío :	17:38:32

**Observación: Nro. 4**

**Consulta/Observación:**

En el ítem 2 parlante subwoofer de 2000w 2 unds, entendemos que los 2 parlantes van a trabajar con un amplificador de 2000w, es decir cada parlante deberá recibir como máximo 1000w, por lo tanto en los detalles técnicos debería decir potencia de parlante 1000w cada uno. Por lo tanto consultamos y sugerimos que cada parlante debiera de ser como maximo 1000w, total por 2 unds, 2000w. Compatibles con el amplificador

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5    **Literal:** 5.2    **Página:** 24

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

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

Se aclara que la potencia debe ser 1000 watts por cada parlante o bocina

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

1000 watts por cada parlante o bocina

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

Nomenclatura : AS-SM-53-2022-UNSAAC-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS MULTIMEDIA Y SONIDO DEL PROYECTO DE INVERSION: "FORTALECIMIENTODE LA ENSEÑANZA E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES - UNSAAC DEPARTAMENTO DEL CUSCO"

Ruc/código :	20449276249	Fecha de envío :	24/03/2023
Nombre o Razón social :	EMPRESA DE SERVICIOS GENERALES DILSA S.A.C.	Hora de envío :	21:39:11

**Consulta: Nro. 5**

**Consulta/Observación:**

en ítem 8 sobre micrófono inalámbrico tipo solapero, los detalles técnicos son muy específicos y solo son atribuidos a una marca y modelo que no son comercializados en el Perú, por ello proponemos que se amplíe las características para ofertar un micrófono comercial. Las características que proponemos son las siguientes, micrófono dinámico, patrón polar cardioide, rango de frecuencia entre 40hz a 15khz, rango dinámico mayor a 90dB, sensibilidad 10dB, alcance mayor a 40 mts.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 5      **Literal:** 5.2      **Página:** 28

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

vulnera el principio de pluralidad en la participación de otras marcas y modelos de equipos.

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

"Se acepta parcialmente con la finalidad de garantizar mayor concurrencia de postores, se modificaran las siguientes características:

- Principio de funcionamiento: Gradiente de presión o dinamico
- Patrón Polar: Omnidireccional o cardioide
- Rango de frecuencia: 40 Hz a 18 kHz
- Sensibilidad: minino -32dB a 35 dB
- Alcance: mayor a 40 mts.

Respecto al rango dinamico la característica propuesta cumple con lo establecido en las bases.

"

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

"Principio de funcionamiento: Gradiente de presión o dinamico

- Patrón Polar: Omnidireccional o cardioide
- Rango de frecuencia: 40 Hz a 18 kHz
- Sensibilidad: minino -32dB a 35 dB
- Alcance: mayor a 40 mts."

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

Nomenclatura : AS-SM-53-2022-UNSAAC-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS MULTIMEDIA Y SONIDO DEL PROYECTO DE INVERSION: "FORTALECIMIENTODE LA ENSEÑANZA E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES - UNSAAC DEPARTAMENTO DEL CUSCO"

Ruc/código :	20449276249	Fecha de envío :	24/03/2023
Nombre o Razón social :	EMPRESA DE SERVICIOS GENERALES DILSA S.A.C.	Hora de envío :	22:38:32

**Consulta:** Nro. 6

**Consulta/Observación:**

en el ítem 12 reproductor Blue Ray, los detalles técnicos hacen referencia a una marca y modelo específico que no son comercializados en el Perú y que ya no son comerciales, por ello les proponemos actualizar los detalles técnicos a los sgtes: puertos y conexiones salida hdmi, luz led como indicadores frontales, entrada ethernet rj45, conectividad wifi, AVCHD MKV WMV, JPEG, aplicaciones streaming Netflix, youtube y otros, accesorios control remoto y pilas.

**Acápito de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 5      **Literal:** 5.2      **Página:** 30

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

vulnera el principio de pluralidad de marcas, modelos y vigencia de producto.

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

"Se acepta parcialmente con la finalidad de garantizar mayor concurrencia de postores, se modificarán las siguientes características:

- Puertos y Conexiones: Salida HDMI 2.0 o superior
- Conectividad: Wi-Fi, USB, HDMI (AVCHD MKV WMV opcional)
- Accesorios: Control remoto con Batería o pila "

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

- " - Puertos y Conexiones: Salida HDMI 2.0 o superior
- Conectividad: Wi-Fi, USB, HDMI (AVCHD MKV WMV opcional)
- Accesorios: Control remoto con Batería o pila"

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

Nomenclatura : AS-SM-53-2022-UNSAAC-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS MULTIMEDIA Y SONIDO DEL PROYECTO DE INVERSION: "FORTALECIMIENTODE LA ENSEÑANZA E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES - UNSAAC DEPARTAMENTO DEL CUSCO"

Ruc/código :	20449276249	Fecha de envío :	24/03/2023
Nombre o Razón social :	EMPRESA DE SERVICIOS GENERALES DILSA S.A.C.	Hora de envío :	23:12:33

**Consulta:** Nro. 7

**Consulta/Observación:**

en el ítem 14 sobre grabadora digital de voz, sus especificaciones técnicas claramente van direccionadas a una sola marca y modelo de grabadora, no permitiendo otras alternativas de productos que se comercializan en el Perú, por ello les proponemos ampliar sus características a las sgtes: pistas de grabación simultáneas mínimo 2, pistas de juego mínimo 2, tipo de micro de entrada unidireccional, conector XLR o TRS o minijack stereo, salidas minijack stereo, altavoz mínimo 400mw.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 5      Literal: 5.2      Página: 31

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

vulneración de principio de pluralidad de productos a ofertar

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

"Se acepta parcialmente con la finalidad de garantizar mayor concurrencia de postores, se modificarán las siguientes características:

- Pistas de grabación simultáneas: mínimo 2
- Pistas de juego simultáneo: mínimo 2
- Micro conectores: Jack combo XLR o TRS"

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

- " - Pistas de grabación simultáneas: mínimo 2
- Pistas de juego simultáneo: mínimo 2
- Micro conectores: Jack combo XLR o TRS"

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

Nomenclatura : AS-SM-53-2022-UNSAAC-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS MULTIMEDIA Y SONIDO DEL PROYECTO DE INVERSION: "FORTALECIMIENTODE LA ENSEÑANZA E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES - UNSAAC DEPARTAMENTO DEL CUSCO"

Ruc/código :	20449276249	Fecha de envío :	24/03/2023
Nombre o Razón social :	EMPRESA DE SERVICIOS GENERALES DILSA S.A.C.	Hora de envío :	23:18:58

**Consulta:** Nro. 8

**Consulta/Observación:**

en el ítem 14 sobre grabadora digital de voz, sus especificaciones técnicas claramente van direccionadas a una sola marca y modelo de grabadora, no permitiendo otras alternativas de productos que se comercializan en el Perú, por ello les proponemos ampliar sus características a las sgtes: pantalla LCD a color o monocroma de 1.25" mínimo, interfaz de audio usb y stereo o superior, formato de grabación: wav, mp3, medio de grabación: SD o SDHC o SDXC, duración de batería: mínimo 10 horas.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 5      Literal: 5.2      Página: 31

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

vulnera el principio de pluralidad de marcas y modelos en el mercado nacional.

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

"Se acepta parcialmente con la finalidad de garantizar mayor concurrencia de postores, se modificarán las siguientes características:

- Pantalla: LCD a todo color, mínimo 1.25 pulgadas
- Interfaz de audio: USB y estéreo o superior
- medio de grabación: SD o SDHC o SDXC

"

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

- " - Pantalla: LCD a todo color, mínimo 1.25 pulgadas
- Interfaz de audio: USB y estéreo o superior
- medio de grabación: SD o SDHC o SDXC "