



ACTA DE ADMISION, EVALUACION, CALIFICACION DE OFERTAS Y OTORGAMIENTO DE BUENA PRO

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 081-2024-CS-UNJBG-1

ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL COMPONENTE N°02 EQUIPAMIENTO DEL PIP: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE LABORATORIO DE LAS EAP DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN, COMUNICACIÓN Y HUMANIDADES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN DE TACNA"

En la ciudad de Tacna, a los 27. días del mes de diciembre del 2024, en la instalación de la Unidad de Abastecimientos, se reunieron los miembros del Comité de Selección, designado con Resolución Rectoral N° 14018-2024-UNJBG de fecha 29 de octubre del 2024; encargado de la preparación, conducción y realización del procedimiento de selección ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 081-2024-CS-UNJBG-1, cuyo objeto es la ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL COMPONENTE N°02 EQUIPAMIENTO DEL PIP: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE LABORATORIO DE LAS EAP DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN, COMUNICACIÓN Y HUMANIDADES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN DE TACNA", aconteciendo lo siguiente.

1. De acuerdo con el cronograma establecido, se registraron a través del SEACE, los siguientes participantes:

Nro.	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro en el procedimiento	Estado
1	10416420501	GUEVARA SAMANAMUD JULIO MICHAEL	26/11/2024	Válido
2	20419669394	TELVICOM S.A.	26/11/2024	Válido
3	20542625741	SUDAMERICANA LOGISTICA HISUKI SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	26/11/2024	Válido
4	20545364612	CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C - CAMT S.A.C.	26/11/2024	Válido
5	20600293321	ANSERTECH PERU S.A.C.	26/11/2024	Válido
6	20603185391	INDICON PERU S.A.C.	28/11/2024	Válido
7	20604249989	PERFECT ENTERPRISE DEL PERU S.A.C.	05/12/2024	Válido
8	20607396516	COMERCIO E INVERSIONES ANCCAS S.A.C.	08/12/2024	Válido
9	20611499591	TVT QONTRATISTAS E.I.R.L.	02/12/2024	Válido
10	20612321672	JMC CONSULTORIA Y CONSTRUCCIONES E.I.R.L.	02/12/2024	Válido

2. En el día y horario señalado, los siguientes postores presentaron ofertas electrónicas a través de la plataforma del SEACE:

Nro.	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de presentación	Estado
1	20545364612	CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C - CAMT S.A.C.	11/12/2024	Valido

3. Acto seguido, se procede con la apertura de las ofertas electrónicas de los postores mencionados, a fin de verificar la presentación de los documentos requeridos y determinar si las ofertas responden a los requisitos y condiciones de las especificaciones técnicas, previstas en las bases integradas.

El Comité de Selección, procede a descargar la oferta de los postores:



UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN DE TACNA
"Año del bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la
conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"



• CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C - CAMT S.A.C.

4. Seguidamente, el representante del Órgano Encargado de las Contrataciones procede a continuar la etapa de admisión quedando de la siguiente manera:

ADMISION DE OFERTAS:

DOCUMENTOS DE PRESENTACION OBLIGATORIA PARA LA ADMISION	CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C - CAMT S.A.C.
	RUC N° 20545364612
a) Declaración jurada de datos del postor. (Anexo N° 1)	PRESENTA
b) Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta.	PRESENTA
c) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (Anexo N° 2)	PRESENTA
d) Declaración jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 3)	PRESENTA-NO CUMPLE
e) Declaración jurada de plazo de entrega. (Anexo N° 4)	PRESENTA
f) Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio, así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (Anexo N° 5)	NO CORRESPONDE
g) El precio de la oferta en SOLES. Adjuntar obligatoriamente el (Anexo N° 6).	PRESENTA
ESTADO	NO ADMITIDO

NOTA:

- A fin de continuar con la verificación de los documentos de presentación obligatoria, con documento CARTA No 001-2024-AS-081-2024-CS-UNJBG-1 de fecha 12 de diciembre del 2024, se remitió al área usuaria-Unidad Ejecutora de Inversiones la ficha técnica de la oferta presentada (CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C - CAMT S.A.C.) para su verificación del cumplimiento de las Especificaciones Técnicas, en aplicación del Artículo 8. Funcionarios, dependencias y órganos encargados de las contrataciones (...) b) El Área Usuaria, que es la dependencia cuyas necesidades pretenden ser atendidas con determinada contratación o, que, dada su especialidad y funciones, canaliza los requerimientos formulados por otras dependencias, que colabora y participa en la planificación de las contrataciones, y realiza la verificación técnica de las contrataciones efectuadas a su requerimiento, para su conformidad.
- Mediante, documento CARTA N°0762-2024-UEI/DGA/UNJBG de fecha 18 de diciembre del 2024, el área usuaria, remite la verificación de fichas técnicas de la oferta presentada, precisando que, al haber realizado la verificación, se concluye que el postor: **CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C - CAMT S.A.C.**, no cumple con las especificaciones técnicas del requerimiento que se establecieron en las bases integradas.

DETALLE DE LA OFERTA QUE NO FUE ADMITIDA:

(*) de la revisión de la oferta del postor **CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C - CAMT S.A.C.**, se detalla los motivos de su **NO ADMISIÓN:**

Considerando lo señalado, por el área usuaria de la ficha técnica presentada no cumple con las especificaciones técnicas del requerimiento, como se detalla en el cuadro adjunto. Cabe precisar que es responsabilidad del postor presentar su oferta de manera clara y en estricto cumplimiento de lo dispuesto en las bases integradas y la normativa vigente, por tanto, siendo este un documento que no puede ser subsanado, conforme a lo estipulado en el numeral 60.2 del artículo 60 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Por ende, conforme al numeral 73.2 del artículo 73 del Reglamento, se verifica si las ofertas responden a las características y/o requisitos funcionales y condiciones de las Especificaciones Técnicas, detallados en la sección específica de las bases. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera **no admitida**.




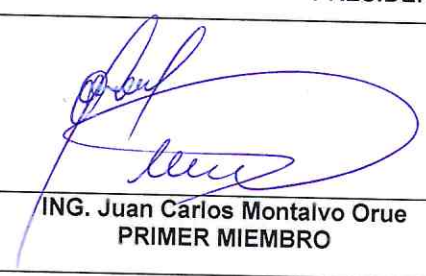
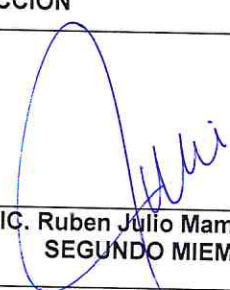
UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN DE TACNA
"Año del bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la
conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"



Por las consideraciones expuestas en el párrafo precedente la oferta del postor **CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C - CAMT S.A.C.**, se encuentra no admitida.

En ese sentido, se procede de conformidad con lo establecido en el artículo 65 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado aprobado mediante DS N° 344-2018-EF y sus modificatorias, "El procedimiento de selección queda desierto cuando no se recibieron ofertas o cuando no exista ninguna oferta valida (...)", se declara **DESIERTO**, el procedimiento de selección **ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 081-2024-CS-UNJBG-1**, cuyo objeto es la **ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL COMPONENTE N°02 EQUIPAMIENTO DEL PIP: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE LABORATORIO DE LAS EAP DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN, COMUNICACIÓN Y HUMANIDADES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN DE TACNA**, por NO existir ninguna oferta valida.

No habiendo otro tema a tratar, se concluye la sesión, el mismo día, suscribiendo por UNANIMIDAD los miembros de comité de selección, por lo que firma en señal de conformidad.

	
Lic. Adm. Rene Oswaldo Flores Perca PRESIDENTE DEL COMITÉ DE SELECCIÓN	
	
ING. Juan Carlos Montalvo Orue PRIMER MIEMBRO	LIC. Ruben Julio Mamani Flores SEGUNDO MIEMBRO

EVALUACION DE FICHAS TECNICAS DE LA OFERTA PRESENTADA A LA ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°081-2024-CS-UNJBG-1, ADQUISICION DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL COMPONENTE N°02

ITEM	DESCRIPCION	CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C. - CAMT S.A.C.
1	TELEPROMPTER DE 19 PULGADAS	
1.1	CARACTERISTICAS	
1.1.1	Para trabajar en estudios profesionales de televisión	TV PROMPT PRO para estudios de TV, productoras, cantantes y centros de formación, prestaciones profesionales - CUMPLE - folio 32
1.1.2	Distancia de lectura mínima 7 metros.	Teleprompter de 19", diseñado para una lectura de 8.6 m aproximadamente - CUMPLE - folio 32
1.1.3	Diseñado con soporte hasta para cámaras profesionales de estudio.	Placa soporte para cámaras profesionales - CUMPLE - folio 32
1.1.4	Edición de texto en tiempo real.	NO INDICA - folios 31, 32
1.1.5	Color de fondo personalizable.	NO INDICA - folios 31, 32
1.1.6	Cambio de color, tamaño o tipo de fuente.	NO INDICA - folios 31, 32
1.1.7	Inversión de imagen por software.	Inversión de imagen especular horizontal o vertical para adaptarse a cualquier monitor CUMPLE - folio 32
1.1.8	Visualización en dos pantallas distintas.	NO INDICA - folios 31, 32
1.1.9	Fácil y rápida instalación y ajuste.	NO INDICA - folios 31, 32
1.1.10	El vidrio se pliega para un fácil almacenamiento.	Ver imagen - CUMPLE - folio 32
1.1.11	Ajuste de la yema del dedo de altura del cristal / ángulo.	Ver imagen - CUMPLE - folio 32
1.1.12	Ajuste LCD Vio Led y posición de la cámara al instante	Ver imagen - CUMPLE - folio 32
1.1.13	Equilibra cualquier tamaño o peso de la cámara rápidamente.	Placa soporte para cámaras profesionales - CUMPLE - folio 32
1.2	ESPECIFICACIONES TECNICAS	
1.2.1	Resolución hasta 1920 x 1080 pixeles.	Monitor TFT de 19" J Resolución 1280 x 1024 px (hasta 1920 x 1080 px) - CUMPLE - folio 32
1.2.2	Relación de aspecto: 4:3 / 16:9 / 16:10 / 2.35:1 / 2.1 / 1.1.	Ratio de aspecto: 4:3 / 5:4 / 16:9 / 16:10 / 2.35:1 / 2.1 / 1.1 - CUMPLE - folio 32
1.2.3	Importa archivos .rtf, .txt y otros.	Importación de distintos formatos de texto: plano (.txt), enriquecido (.rtf) y Word (.docx) - CUMPLE - folio 32
1.2.4	Requisitos de alimentación: 12 VDC con adaptador de 220-240VAC.	Tensión eléctrica: 12 V DC, Adaptador 100-240 V AC, 50-60 Hz - CUMPLE - folio 32
1.2.5	Conexiones de entrada: video compuesto, VGA, HDMI y SDI	Entradas: VGA, Video Compuesto, DVI y HDMI (versión mirror incluye: HD/SDI) - CUMPLE - folio 32
1.2.6	Divisor de haz de video: 60/40 o 30/70	CRISTAL POLARIZADO ULTRA TRANSPARENTE, DIVISOR DE HAZ 70/30 70/30 - CUMPLE - folio 31
1.2.7	Cabezal: con ángulo inclinable.	NO CUMPLE - folios 31, 32
1.2.8	Materia estructura y monitor de metal ligero tipo Aluminio.	MATERIAL DE LA ESTRUCTURA: ALUMINIO - CUMPLE - folio 31
1.3	INCLUYE	
1.3.1	Monitor de 19 pulgadas o mejor, auto reversible.	MONITOR DE 19", AUTOREVERSIBLE - CUMPLE - folio 31
1.3.2	Soporte hasta para cámaras profesionales.	Placa soporte para cámaras profesionales - CUMPLE - folio 32
1.3.3	Caja (maleta) de transporte acolchada.	MALETA DE TRANSPORTE - CUMPLE - folio 31
1.3.4	Última versión de Software profesional para PC y Mac.	SOFTWARE PARA PC Y MAC EN USB CON COPIA DE SEGURIDAD INSTALADO - CUMPLE - folio 31
1.3.5	Control remoto.	CONTROL REMOTO - CUMPLE - folio 31
1.3.6	Software en USB y copia de seguridad instalado.	SOFTWARE PARA PC Y MAC EN USB CON COPIA DE SEGURIDAD INSTALADO - CUMPLE - folio 31
1.3.7	25 pies de cable de extensión VGA y HDMI.	30 PIES DE CABLE DE EXTENSION VGA Y HDMI - CUMPLE - folio 31
1.3.8	Filtro de tela de opacidad de 100 %.	FILTRO-TELA DE OPACIDAD 100% - CUMPLE - folio 31
2	GRABADOR DE ESCRITORIO HDR-80 DE DATAVIDEO	
2.1	CARACTERISTICAS	
2.1.1	Grabador profesional de video hasta 4K en 2 discos duros.	El HDR-80 es el grabador de disco duro dual de 2,5 pulgadas Soporta UHD 12G SDI 10 & 4K HDMI CUMPLE - folio 30
2.1.2	Diseñado para ser usado sobre una mesa.	Grabador de escritorio HDR-80 de Datavideo - CUMPLE - folio 30
2.1.3	Grabación simultánea hasta 4 canales o en modo canal único.	Grabación multicanal: Si, HD de 4 canales - CUMPLE - folio 29
2.1.4	Con pantalla táctil de 5" para monitoreo de video y ajustes.	Gran pantalla táctil LCD de 5" para operar y monitorear - CUMPLE - folio 30
2.1.5	Visualización cuádruple HD.	Grabación multicanal: Si, HD de 4 canales - CUMPLE - folio 29
2.2	ESPECIFICACIONES TECNICAS	
2.2.1	RESOLUCION DE VIDEO	
2.2.1.1	MONOCANAL	
2.2.1.1.1	(4K) 4096 X 2160P 23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60	2160p 23.98 / 24/25 / 29.97 / 30/50 / 59.94 / 60Hz - CUMPLE - folio 30
2.2.1.1.2	(4K) 4096 X 2160PSF 23.98, 24, 25, 29.97	NO INDICA - folios 28, 29 30
2.2.1.1.3	(ULTRA HD) 3840 X 2160P 23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60	2160p 23.98 / 24/25 / 29.97 / 30/50 / 59.94 / 60Hz - CUMPLE - folio 30
2.2.1.1.4	(2K) 2048 X 1080P 23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60	NO INDICA - folios 28, 29 30



Carlos A. Rodríguez Silva
INGENIERO ELECTRÓNICO
Reg. C.A.P. 02991



EVALUACION DE FICHAS TECNICAS DE LA OFERTA PRESENTADA A LA ADJUDICACION SIMPLIFICADA Nº081-2024-CS-UNJBG-1, ADQUISICION DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL COMPONENTE Nº02

ITEM	DESCRIPCION	CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C. - CAMT S.A.C.
2.2.1.1.5 (HD) 1080P 23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60		1080p 23.98 / 24/25 / 29.97 / 30/50 / 59.94 / 60Hz - CUMPLE - folio 30
2.2.1.2 MULTICANAL		
2.2.1.2.1 (HD) 1080P 23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60		1080p 23.98 / 24/25 / 29.97 / 30/50 / 59.94 / 60Hz - CUMPLE - folio 30
2.2.1.2.2 (HD) 1080i 25, 29.97, 30		1080i 50, 59.94, 60Hz - NO CUMPLE - folio 30
2.2.1.2.3 (HD) 720P 50, 59.94, 60		720P 50, 59.94, 60Hz - CUMPLE - folio 30
2.2.2 CODECS SOPORTADOS		
2.2.2.1 ProRes 4444		NO INDICA - folios 28, 29 30
2.2.2.2 ProRes 422		ProRes422HQ - CUMPLE - folio 29
2.2.2.3 DNx		NO INDICA - folios 28, 29 30
2.2.3 SISTEMA DE ARCHIVOS SOPORTADOS		Sistema de archivos de almacenamiento:
2.2.3.1 HFS+, exFAT		exFAT - CUMPLE - folio 29
2.2.4 ENTRADA DE VIDEO DIGITAL		Señal de entrada de video compatible:
2.2.4.1 1 X 3G/12G-SDI		1 x 3G/12G-SDI - CUMPLE - folio 29
2.2.4.2 3 X 3G-SDI		3 x 3G-SDI - CUMPLE - folio 29
2.2.4.3 1 X HDMI CONECTOR ESTANDAR TIPO A		1 x HDMI 1.4 - CUMPLE - folio 29
2.2.4.4 1 X HDMI v2.0		1 x HDMI 2.0 - CUMPLE - folio 29
2.2.5 SALIDA DE VIDEO DIGITAL		Salida de monitorización / reproducción:
2.2.5.1 1 X 3G/12G-SDI		1 x 3G/12G-SDI - CUMPLE - folio 29
2.2.5.2 3 X 3G-SDI		NO INDICA - folios 28, 29 30
2.2.5.3 4K/ULTRA HD 4:2:2 10BIT 4:4:4 10/12 BIT (BNC OR FIBRA)		NO INDICA - folios 28, 29 30
2.2.5.4 1 X HDMI CONECTOR ESTANDAR TIPO A		3 x HDMI 1.4 - CUMPLE - folio 29
2.2.5.5 1 X HDMI v2.0		1 x HDMI 2.0 - CUMPLE - folio 29
2.2.6 ENTRADA DE AUDIO DIGITAL		
2.2.6.1 Hasta 8 canales de audio embebido, 48kHz de frecuencia de muestreo, sincrónico		Audio integrado: Entrada / Salida SDI (8CH) Entrada / Salida HDMI (8CH) CUMPLE - folio 29
2.2.7 ENTRADA DE AUDIO ANALOGICO		
2.2.7.1 Hasta 8 canales de audio analógico		Entrada de audio analógica: 2x XLR balanceado - CUMPLE - folio 29
2.2.7.2 +24 dBu digital a escala completa		NO INDICA - folios 28, 29 30
2.2.7.3 Respuesta de frecuencia de +/- 0.2 dB de 20 Hz a 20 kHz		NO INDICA - folios 28, 29 30
2.2.8 SALIDA DE AUDIO DIGITAL		
2.2.8.1 16 canales, 24 Bits SDI/Fibra de audio incrustada, frecuencia de muestreo de 48 kHz sincrónica		NO INDICA - folios 28, 29 30
2.2.8.2 8 canales, 24 Bits de audio HDMI embebido, 48 kHz de frecuencia de muestreo, sincrónico		Audio integrado: Entrada / Salida SDI (8CH) Entrada / Salida HDMI (8CH) CUMPLE - folio 29
2.2.8.3 8 canales, AES/EBU via (1x)DB-25 TASCAM pinout)		NO INDICA - folios 28, 29 30
2.2.9 SALIDA DE AUDIO ANALOGICO		
2.2.9.1 Hasta 8 canales, audio analógico D/A de 24 Bits, frecuencia de muestreo de 48 kHz		Salida de audio analógica: 2x XLR balanceado - CUMPLE - folio 29
2.2.10 MODO DE GRABACION		
2.2.10.1 Grabación multicanal HD Apple ProRes (Pak 2000, Pak 1000, Pak 512 (R1 y superior), Pak 256 R1 y superior)		Grabación multicanal: Sí, HD de 4 canales - CUMPLE - folio 29
2.2.10.2 Grabación en un solo canal 4K/UltraHD/2K/HD		NO INDICA - folios 28, 29 30
2.2.11 MODO DE REPRODUCCION		
2.2.11.1 Un canal de 4K/UltraHD/2K/HD a la vez		Salida de monitorización / reproducción: 1x 3G / 12G-SDI / 1x HDMI 2.0 / 3x HDMI 1.4 - CUMPLE - folio 29
2.2.12 Brillo de 450 nits a más		NO INDICA - folios 28, 29 30
2.2.13 Soporte de código de tiempo		Entrada / salida de código de tiempo: si - CUMPLE - folio 29



Carlos A. Rodríguez Silva

Carlos A. Rodríguez Silva
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. C.I.P. 92991



EVALUACION DE FICHAS TECNICAS DE LA OFERTA PRESENTADA A LA ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°081-2024-CS-UNJBG-1, ADQUISICION DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL COMPONENTE N°02

ITEM		DESCRIPCION	CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C. - CAMT S.A.C.
3	REPRODUCTOR DE BLURAY CON SALIDA DE VIDEO COMPUESTO		
3.1	CARACTERISTICAS		
3.1.1	Reproducción de video 4K.		
3.1.2	Reproducción de sonido envolvente y más claro con sistema Dolby.		
3.1.3	Reproducción de todo tipo de discos CD, DVD y Bluray		
3.1.4	Tecnología HDR		
3.1.5	Conexión de USB.		
3.1.6	Conexión por Bluetooth.		
3.1.7	Programación de funciones fácil y rápida.		
3.2	ESPECIFICACIONES TECNICAS		
3.2.1	Longitud 33 a 35 cm por el lado más largo.		
3.2.2	1 Conexión de Ethernet		
3.2.3	1 Conexión de red Wi-Fi		
3.2.4	1 Entrada USB.		
3.2.5	1 o 2 Salidas HDMI.		
3.2.6	1 salida de audio coaxial.		
3.2.7	Reproducción de amplia gama de formatos de fotos, audio y video.		
3.2.8	Consumo de energía 12 W o similar para 220 – 240 VAC.		
3	SWITCHER MEZCLADOR DE VIDEO HD/SD		
3.1	CARACTERISTICAS		
3.1.1	Commutador profesional de televisión full HD (1080 pixeles) o mejor.		
3.1.2	Hasta 12 entradas personalizable.		
3.1.3	Diseño para fácil instalación o montable en rack.		
3.1.4	Creación de efectos de video de características avanzadas: PIP, Chromakey para creación de estudio virtual y otros.		
3.1.5	Transiciones y fondos incorporados.		
3.1.6	Creación de títulos incorporado.		
3.1.7	Fácil de conectar y usar.		
3.2	ESPECIFICACIONES TECNICAS		
3.2.1	Tamaño de video full HD (1080 pixeles) o mejor.		
3.2.2	Formato de video: 1080p 50/ 59.94/60Hz. 1080i 50/59.94/60Hz. 720p 50/59.94/60Hz.		



Carlos A. Rodríguez Silva
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. C.I.P. 92994



EVALUACION DE FICHAS TECNICAS DE LA OFERTA PRESENTADA A LA ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°081-2024-CS-UNJBG-1, ADQUISICION DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL COMPONENTE N°02

ITEM	DESCRIPCION	CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C. – CAMT S.A.C.
3.2.3	Procesamiento de video: SDI: 4:2:2, HDMI: YUV 4:2:2, RGB 4:4:4	Procesamiento de video: SDI: 4:2:2 HDMI: YUV 4:2:2, RGB 4:4:4 CUMPLE – folio 23
3.2.4	Conexión remota por RS-232 o Ethernet.	Mando a distancia para PC RS-232 / DVIP (Ethernet) – CUMPLE – folio 22
3.2.5	Entrada de video: 8 X SDI, 4 X HDMI	8 entradas de video SDI y 4HDMI – CUMPLE – folio 23
3.2.6	Salidas de video (sugerido): 6 X SDI asignables: MULTIVIEW, PGM, PVW, PGM + DSK, CLEAN PGM, CLEAN PVW, ENTRADA 1-12, STILL 2, FUENTE FLEXIBLE. 3X HDMI asignables: MULTIVIEW, PGM, PVW, PGM + DSK, CLEAN PGM, CLEAN PVW, ENTRADA 1-12, STILL 2, FUENTE FLEXIBLE	Salidas de video: 6 X Salidas SDI asignables: Multiview, PGM, PVW, PGM + DSK, Clean PGM, Input 1-12, STILL 1, STILL 2, Flex source. 3X HDMI asignables: Multiview, PGM, PVW, PGM + DSK, Clean PGM, Input 1-12, STILL 1, STILL 2, Flex source CUMPLE – folio 23
3.2.7	Entrada de audio analógico: 2 X XLR balanceado o más entradas.	Entrada de audio analógico: 4 X XLR balanceados – CUMPLE – folio 22
3.2.8	Salida de audios: 2 X XLR balanceado	Salida de audio analógica 2x XLR balanceados CUMPLE – folio 22
3.2.9	Soporte de audio digital integrado.	Compatibilidad con audio digital integrado – CUMPLE – folio 22
3.2.10	Comutación o switcheo de Audio + Video.	Comutación A+V Si – CUMPLE – folio 22
3.2.11	Hasta 4 Chromakey.	Admite 4 chromakeys de calidad broadcast CUMPLE – folio 24
3.2.12	Creación de títulos con software gratuito.	Creador de títulos Si, descarga gratuita del software CG-200 – CUMPLE – folio 22
3.2.13	PIP hasta 8 imágenes.	Hasta 8 ventanas PIP con cuatro fuentes de visualización FLEX – CUMPLE – folio 24
3.2.14	Inserción de logos.	2 inserciones de logo – CUMPLE – folio 24
3.2.15	Efectos incorporados: Desvanecimiento, corte, confina, desplazamiento y otros.	32 patrones de borrado que incluyen Círculo y corazón y bordes y control de suavidad – CUMPLE – folio 24
3.3	INCLUYE	
3.3.1	1 unidad principal.	1 x Unidad principal SE-3200 - CUMPLE – folio 22
3.3.2	1 tablero de control.	1 x Panel de control SE-3200 - CUMPLE – folio 22
3.3.3	Adaptadores de DC 12V.	NO INDICA - folios 21, 22, 23, 24
3.3.4	Cables de AC.	1 x Cable AC Cord
3.3.5	Tomillos para rack (sugerido)	12 x Tornillos
3.3.6	Cable HDMI (sugerido)	NO INDICA - folios 21, 22, 23, 24
4	GENERADOR DE EFECTOS ESPECIALES	
4.1	CARACTERISTICAS	
4.1.1	Hasta 12 entradas SD/HD.	12 Entradas SD/HD – CUMPLE – folio 20
4.1.2	Compacto y totalmente portátil en una sola unidad para trabajar sobre mesa	Poderoso, compacto, fabricado en chapa de metal de 2mm de gruesa – CUMPLE- folio20
4.1.3	Para usar en producción profesional de televisión.	Un croma key de capacidad reproducción y animación dual garantizan que el mezclador KM-H satisfará a los más exigentes – CUMPLE – folio 20
4.1.4	Mezclador Multiformato, capaz de manejar señales SD y HD o mejor.	Este mezclador multi-formato de producción ofrece flexibilidad, fiabilidad y accesibilidad con la ventaja de manejar tanto señales de video SD y HD – CUMPLE – folio 20
4.1.5	Pantalla de configuración.	Pantalla – VFD – CUMPLE – folio 18
4.2	ESPECIFICACIONES TECNICAS	
4.2.1	Hasta 12 entradas SD/HD SDI 480i, 576i, 720p, 1080i 50/60 Hz	12 entradas SD/HD-SDI 480i, 576i, 720p, 1080 50/60 Hz – CUMPLE – folio 20
4.2.2	Hasta 3 Keysers	Keyers – 3 – CUMPLE – folio 19
4.2.3	4 Sincronizadores de cuadro libremente asignables.	4 Sincronizadores de cuadro libremente asignables – CUMPLE – folio 20
4.2.4	4 Convertibles up/down.	4 Convertidores up/down – CUMPLE – folio 19
4.2.5	1 Salida multiview assignable a salidas de programa y/o vista previa	1 Salida multiview assignable a salidas de programa y/o vista previa – CUMPLE – folio 19
4.2.6	Hasta 6 Salidas digitales SD/HD-SDI.	Salidas: 6 SDI multidefinición + 1 analógica - CUMPLE – folio 19
4.2.7	Hasta 6 salidas analógicas.	Salidas: 6 SDI multidefinición + 1 analógica - CUMPLE – folio 19
4.2.8	Métodos de transición: Fader, Auto, Cut y otros	Métodos de transición: Fader, Auto, Cut, GPI, Editor – CUMPLE – folio 19



Carlos A. Rodríguez Silva
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. C.I.P. 92991



EVALUACION DE FICHAS TECNICAS DE LA OFERTA PRESENTADA A LA ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°081-2024-CS-UNJBG-1, ADQUISICION DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL COMPONENTE N°02

ITEM	DESCRIPCION	CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C. - CAMT S.A.C.
4.2.9	Joystick posicional de grado profesional o similar.	Joystick posicional de grado profesional - CUMPLE - folio 13
4.2.10	Temperatura de funcionamiento: 7° C - 40° C (45° F - 104° F) o similar	Temperatura de funcionamiento: 7° C - 40° C (45° F - 104° F) - CUMPLE - folio 18
4.2.11	Requisitos de alimentación: 100 - 240 V CA	Requisitos de alimentación: 100 - 240 V CA - CUMPLE - folio 18
5		
5.1	CONSOLA MEZCLADORA DE AUDIO	
5.1.1	Diseño portátil o para una gran variedad de escenarios.	La SQ-7 de Allen&Heat es una consola digital que soporta 48 canales y 36 buses, y está bien posicionada para el sonido en vivo, eventos corporativos AV, estudios de grabación e iglesias - CUMPLE - folio 17
5.1.2	Óptima funcionalidad.	El corazón de la SQ-7 se encuentra en el procesador FPGA XCVI de 96kHz, el cual es encargado de brindar una resolución y calidad profesional - CUMPLE - folio 16
5.1.3	Tecnología digital hasta para 30-entradas/24-salidas.	Entradas - Preamplificadores de microfono: 32 x XLR (microfono/linea) Salidas - Otros: 16 x XLR (mezclas estéreo, L/R) CUMPLE - folio 16
5.1.4	Analizador de espectro o frecuencia en tiempo real.	NO INDICA - folios 15, 16, 17
5.1.5	Interfaz por el puerto USB-B.	USB: 1 tipo B, 1 tipo A - CUMPLE - folio 16
5.1.6	Hasta 24 preamplificadores de microfono analógico.	Entradas - Preamplificadores de microfono: 32 x XLR (microfono/linea) - CUMPLE - folio 16
5.1.7	Con variedad de procesamiento y efectos integrados.	Gran cantidad de canales de entrada y salidas y procesamiento de efectos - CUMPLE - folio 17
5.1.8	Incorpora ecualizador paramétrico, compresores y gates para cada canal, además de delay y reverb, phaser, flanger, y chorus, entre otros.	Efectos: Delay, Reverb, Chorus, Flanger, Phaser (8 motores RackFX) - CUMPLE - folio 16
5.2	ESPECIFICACIONES TECNICAS	
5.2.1	Mezcla hasta 32 canales.	Tipo: Mezclador digital / Canales: 48 - CUMPLE - folio 16
5.2.2	Pantalla táctil de 5".	Pantalla: Pantalla táctil a color de 7" - CUMPLE - folio 16
5.2.3	Rango de Ganancia/ Trim Line: ± 24dB (Stereo Channels) o mejor.	NO INDICA - folios 15, 16, 17
5.2.4	Ecualizador Grafico 28-Band 1/3 Octava, ± 12 dB 31 Hz to 16 kHz.	Bandas de ecualización: Ecualizador paramétrico, gráfico de 28 bandas, HPF - CUMPLE - folio 16
5.2.5	Efectos internos: Reverb, Delay, Chorus, Flanger, Phaser	Efectos: Delay, Reverb, Chorus, Flanger, Phaser (8 motores RackFX) - CUMPLE - folio 16
5.2.6	Respuesta de frecuencia de 20 Hz to 20 kHz + 0/-0.5 dB.	NO INDICA - folios 15, 16, 17
5.2.7	Conexiones: Entradas análogas 1 x XLR Talkback Input. Entradas análogas balanceadas hasta 24 x XLR Balanced Mic/Line Salidas análogas hasta 10 x XLR Balanced Mic/Line Conexión Digital I/O 1 x RJ45 (Ethernet). Energía AC 100 a 240 VAC, 50/60 Hz.	Entradas - Preamplificadores de microfono: 32 x XLR (microfono/linea) Salidas - Otros: 16 x XLR (mezclas estéreo, L/R) Salidas - Digitales: 1 XLR (AES) Conectividad Informáticas: USB (32x32), Ethernet E/S de datos: 1 x EtherCon (dSnake, Modo DX, gigaset), 1 x Ethernet RJ-45 (LAN TCP/IP) Fuente de alimentación: Conector de CA IEC estándar CUMPLE - folio 16
6	SISTEMA DE SONIDO AUDIO PROFESIONAL PORTATIL	
6.1	CARACTERISTICAS	
6.1.1	Sistema de sonido con iluminación y buena potencia portátil o fijo.	NO INDICA - folios 13, 14
6.1.2	Sistema compuesto por 2 parlantes activos.	NO INDICA - folios 13, 14
6.1.3	Woofer hasta 15 pulgadas.	Woofer de 8 pulgadas - CUMPLE - folio 14
6.1.4	Para usar en 2 pedestales.	NO INDICA - folios 13, 14
6.1.5	Entradas de microfono y línea.	Entradas: 2 combos XLR de 1/4", 1 TRS de 1/8" (estéreo) - CUMPLE - folio 13
6.1.6	Bluetooth incorporado para fácil acceso al dispositivo.	Bluetooth: v5.0 - CUMPLE - folio 13
6.1.7	Personalización de la iluminación frontal.	NO INDICA - folios 13, 14
6.1.8	A prueba de salpicaduras.	Carcasa de polipropileno resistente a la intemperie con clasificación IP43 (resistente al agua, a salpicaduras y lluvia) - folio 14
6.2	ESPECIFICACIONES TECNICAS	
6.2.1	Potencia de salida hasta 1000 Watts	Poder total: 400W - CUMPLE - folio 13
6.2.2	Hasta 4 canales de mezclador.	Número de canales del mezclador: 4 - CUMPLE - folio 13
6.2.3	Respuesta de frecuencia dinámica de 45 Hz - 20 KHz o similar.	Respuesta frecuente: 60Hz-20KHz (-3dB) - CUMPLE - folio 13
6.2.4	Conexión por Bluetooth u otra conexión inalámbrica.	Transmitir a través de Bluetooth en mono o estéreo - CUMPLE - folio 14
6.2.5	SPL máximo 127 dB	SPL pico máximo: 121dB SPL - CUMPLE - folio 13
6.2.6	Cobertura (H x V) 90° x 60° o similar	Función flexible: úsalo con un trípode para aumentar el alcance, como cuna de escenario usando el ángulo de monitor de 30° - NO CUMPLE - folio 13
6.2.7	Conectores de entrada XLR y 3.5 mm, y salida de enlace XLR	Entradas: 2 combos XLR de 1/4", 1 TRS de 1/8" (estéreo) - folio 13
6.2.8	Batería: tiempo de carga 3.5 horas o similar.	Batería cargada: Si (12 horas @95dB, 6 horas @121dB, 3 horas @121dB con receptor inalámbrico conectado) - CUMPLE - folio 13



Carlos A. Rodríguez Silva

Carlos A. Rodríguez Silva
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. C.I.P. 92997




EVALUACION DE FICHAS TECNICAS DE LA OFERTA PRESENTADA A LA ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°081-2024-CS-UNJBG-1, ADQUISICION DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL COMPONENTE N°02

ITEM	DESCRIPCION	
6.2.9	Alimentación de energía 100 a 240 VAC 50/60 Hz.	CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C. – CAMT S.A.C.
7		NO INDICA – folios 13, 14
7.1	PEDESTAL PARA PARLANTE	
7.1.1	CARACTERISTICAS	
7.1.1.1	Liviano y fácil de transportar e instalar.	
7.1.2	Material metal o ABS, con color negro o metal.	Ver figura - CUMPLE – folio 12
7.1.3	Patas plegables que permiten su fácil movilización y guardado.	Material del soporte: Aluminio - CUMPLE – folio 12
7.1.4	Adecuado para los parlantes activos sistema de sonido de audio profesional.	Ver figura - CUMPLE – folio 12
7.2	ESPECIFICACIONES TECNICAS	Ofrecen una base amplia y agradable para la tranquilidad adicional de que sus parlantes están seguros mientras toca - CUMPLE – folio 12
7.2.1	Tipo de base: Trípode	
7.2.2	Diámetro de la base: 26" (660 mm)	Dos soportes de altavoz tipo trípode - CUMPLE – folio 12
7.2.3	Medida hasta 90 cm – 180 cm	Diámetro de base: 52" - CUMPLE – folio 12
7.2.4	Peso hasta 4 Kg	Altura: 45.3" – 85.9" - CUMPLE – folio 12
7.2.5	Tipo Telescópico.	Peso 2.72 KGS – CUMPLE - folio 12
		Estos soportes duraderos son ajustables en altura – CUMPLE – folio 12


Carlos A. Rodríguez Silva
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. C.I.P. 92991



UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN

ING. JUAN CARLOS MONTALVO URIBE
JEFE DE LA UNIDAD EJECUTORA DE INVERSIONES