

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO
Nomenclatura :	LP-SM-1-2024-MDCH-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20600018061	Fecha de envío :	12/09/2024
Nombre o Razón social :	LEVEL TECH PERU S.A.C	Hora de envío :	22:56:26

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Cap. III Requerimientos
pag. 19

Numeral 4.5.A Instalación

Debido a que las las pantallas deberán soportar trabajos en altitud y por consiguiente requiere perfecto funcionamiento en altura, confirmar que los equipos deberán soportar como mínimo 5,000 msnm con la finalidad de proteger a la pantallas de los picos eléctricos que existen en los mencionados lugares y asegurar su funcionamiento.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.5.A Literal: A Página: 19
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite parcialmente.

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

Numeral 4.3 Condición de operación: 3500 a 4000 msnm

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20600018061	Fecha de envío :	12/09/2024
Nombre o Razón social :	LEVEL TECH PERU S.A.C	Hora de envío :	22:56:26

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Cap. III requerimientos

pag. 24

4.10.B soporte técnico

Confirmar que le chat en vivo deberá ser del fabricante y 24x5 para atender con prontitud cualquier requerimiento técnico de soporte o entrenamiento.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 4.10.B **Literal:** A **Página:** 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite.

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

El horario de atención al cliente de las distintas plataformas antes mencionadas deberá ser de por lo menos cinco (05) días a la semana (lunes a viernes) considerados desde las 08:00 a.m. hasta las 06:00 p.m.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20518446372	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y CREATIVIDAD S.A.C.	Hora de envío :	13:18:29

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

Se aprecia que solicitan Tipo de panel IPS-LED, QLED, OLED o superior. Confirmar que las pantallas tipo DLED serán consideradas como superior o similar ya que es una tecnología de retroalimentación para cubrir las zonas que más se oscurecen en una pantalla.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 4.2 **Literal:** 1 **Página:** 19

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

Artículo 2. a) Libertad de concurrencia b) Igualdad de trato

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite.

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

Tipo de panel: DLED, IPS-LED, QLED, OLED (o superior)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20518446372	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y CREATIVIDAD S.A.C.	Hora de envío :	13:18:29

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

Se aprecia que la relación de contraste hace referencia a equipo de baja gama y de baja percepción de color y nitidez cuando la pantalla se encuentra frente a una fuente de luz (generalmente solar). Los postores ofertarán equipos económicos a fines de competencia de precio y no se tendrá en cuenta el desempeño real para los usuarios finales ya que la pantalla posiblemente pierda percepción de color. Por ello, se sugiere que, a fin de dar igualdad de propuesta tecnológica y económica, se soliciten pantallas con un contraste de al menos 5000:1, para así conseguir un mejor rendimiento y propuestas con la misma valla.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.2 Literal: 1 Página: 20

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

Artículo 2. a) Libertad de concurrencia b) Igualdad de trato

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. La relación de contraste de las pantallas interactivas establecida en las especificaciones técnicas es de 3000:1 (o superior). En caso de que el postor presente innovaciones tecnológicas, estas deberán superar los mínimos establecidos en las especificaciones técnicas, garantizando de este modo la pluralidad de postores y una competencia justa.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20518446372	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y CREATIVIDAD S.A.C.	Hora de envío :	13:18:29

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

"Se aprecia que solicitan:
- 2 x USB 2.0 y 1 x USB 3.0.
Confirmar que se aceptarán:
- 1 x USB 2.0 y 2 x USB 3.0.
Esto claramente es una mejora tecnológica ya que en lugar de tener 3 USB y sólo uno con 3.0, seguirán teniendo 3 USB pero con 2 USB de 3.0. Lo cual representa una característica favorable para la entidad y las personas que operarán la pantalla."

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 4.2 **Literal:** 1 **Página:** 20

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

Artículo 2. a) Libertad de concurrencia b) Igualdad de Trato

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite.

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

Entradas: 1 x USB 2.0 (mínimo)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20518446372	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y CREATIVIDAD S.A.C.	Hora de envío :	13:18:29

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

Se aprecia que el tiempo de respuesta de 8ms hace referencia a equipo de baja gama y tiempo de respuesta muy bajo. Los postores ofertarán equipos económicos a fines de competencia de precio y se ofertarán pantallas con cambios de color más lentos de lo estándar en el mercado. Por ello, se sugiere que, a fin de dar igualdad de propuesta tecnológica y económica, se soliciten pantallas con un tiempo de respuestas de al menos 5ms, para así conseguir un mejor rendimiento y propuestas con la misma valla.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 4.2 **Literal:** 1 **Página:** 19

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

Artículo 2. a) Libertad de concurrencia b) Igualdad de trato

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. El tiempo de respuesta establecido en las especificaciones técnicas es de 8 ms o menor. Esto implica que el postor tiene la opción de ofrecer mejoras tecnológicas que superen los requisitos mínimos establecidos en dichas especificaciones.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20518446372	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y CREATIVIDAD S.A.C.	Hora de envío :	13:18:29

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

Se aprecia la solicitud de E/S Ethernet RJ45. Esto es un requerimiento sin congruencia tecnológica ya que los puertos ethernet son de entrada y salida al mismo tiempo. Confirmar que este parámetro deberá ser sólo Puerto Ethernet o 02 puertos Ethernet LAN.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.2 Literal: 1 Página: 20

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

Artículo 25. a) Libertad de concurrencia b) Igualdad de trato

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite parcialmente.
Aclaración: El término E/S Ethernet se refiere a la capacidad de un puerto Ethernet de realizar funciones tanto de entrada (recibir datos) como de salida (enviar datos). Esta es una característica inherente de los puertos Ethernet, que son utilizados comúnmente para conectar dispositivos a redes locales (LAN) y permitir la transmisión de información bidireccional.

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

E/S Ethernet: 1xRJ45 (mínimo)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20518446372	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y CREATIVIDAD S.A.C.	Hora de envío :	13:18:29

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

Confirmar que el control y soporte remoto en la nube será opcional y se aceptarán propuestas de soporte remoto en general ya que esta función es de sólo cumplimiento de la marca LG, lo cual sesga totalmente la licitación para una sola marca, lo cual va en contra de la ley de contrataciones del estado.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 4.2 **Literal:** 1 **Página:** 20

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

Artículo 2. a) Libertad de concurrencia b) Igualdad de trato

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite.

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

Control remoto: Opcional

Soporte remoto: Si (Incluir licencia perpetua)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20518446372	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y CREATIVIDAD S.A.C.	Hora de envío :	13:18:29

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

Se aprecia que las certificaciones son demasiado sesgadas a la marca LG y no habría cumplimiento de otras marcas, por lo tanto no se promueve la pluralidad de postores. Confirmar que las certificaciones podrán ser ofertadas como UL ó CE ó FCC ó Energy Star ó RoHS. ya que con cualquiera de estas certificaciones se podrá asegurar el correcto funcionamiento de la pantalla. Además, de ello, estas son certificaciones de laboratorios privados, no certificaciones estándar como CE y Rohs.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 4.2 **Literal:** 1 **Página:** 20

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

Artículo 2. a) Libertad de concurrencia b) Igualdad de trato

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite.

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

Certificación de Seguridad Eléctrica: UL, CE, FCC, IEC 60950/62368 o similares.

Certificación Ambiental: RoHS, Energy Star, WEEE o similares.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20518446372	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y CREATIVIDAD S.A.C.	Hora de envío :	13:18:29

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

Se aprecia que la memoria ram de 64GB hace referencia a equipo de baja gama y tiempo de respuesta muy bajo. Los postores ofertarán equipos económicos a fines de competencia de precio y se ofertarán pantallas con cambios de color más lentos de lo estándar en el mercado. Por ello, se sugiere que, a fin de dar igualdad de propuesta tecnológica y económica, se soliciten pantallas con un tiempo de respuestas de al menos 5ms, para así conseguir un mejor rendimiento y propuestas con la misma valla.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 4.2 **Literal:** 1 **Página:** 19

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

Artículo 2. a) Libertad de concurrencia b) Igualdad de trato

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. La capacidad de memoria RAM solicitada en las especificaciones técnicas es de 64 GB o superior. Es decir, el postor tiene la opción de ofrecer mejoras tecnológicas que superen los requisitos mínimos establecidos en las especificaciones técnicas.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20518446372	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y CREATIVIDAD S.A.C.	Hora de envío :	13:18:29

Observación: Nro. 11

Consulta/Observación:

Solicitan una presentación inalámbrica de 9 pantallas simultáneamente, sin embargo es una solicitud sesgada que sólo cumple la marca LG, este parámetro no busca la promoción de tecnología, sino el sesgo a solo una marca. Además, no es necesario la proyección simultánea de 9 pantallas, sino de al menos 1 o 4, ya que luego las imágenes serán demasiadas pequeñas que desnaturalizarán la función de comparación de contenido.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 4.2 **Literal:** 1 **Página:** 20

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

Artículo 2. a) Libertad de concurrencia b) Igualdad de trato

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite.

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

Presentación inalámbrica: 04 pantallas simultaneas (o superior)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20518446372	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y CREATIVIDAD S.A.C.	Hora de envío :	13:18:29

Observación: Nro. 12

Consulta/Observación:

Confirmar que se aceptarán pantallas con conexión inalámbricas de al menos 20 o 30 dispositivos ya que, como sabemos. No superará esa capacidad de personas. Además, no sólo depende del equipo interactivo, sino de la red Wifi montada para la conexión con la pantalla.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 4.2 **Literal:** 1 **Página:** 20

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

Artículo 2. a) Libertad de concurrencia b) Igualdad de Trato

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite.

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

Conexión inalámbrica: 30 dispositivos (mínimo)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20369236874	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	STANDAR S.R.L.	Hora de envío :	17:36:30

Observación: Nro. 13

Consulta/Observación:

ENTRADAS: 1 x DisplayPort (mínimo)
(.)

El estándar DisplayPort es una alternativa al HDMI que fue desarrollado entre 2006 y 2007 y se puede utilizar para transmitir video y audio simultáneamente, pero puede transmitir por su cuenta si lo desea. En la tecnología actual el HDMI es la interfaz de video y audio patentada para transferir datos de audio y video de alta definición a través de un solo cable,

De otro lado, el Principio de Transparencia consignado en el literal c) del artículo 2 de la Ley establece que la Entidad debe proporcionar información clara y coherente con el fin de que en ninguna etapa del procedimiento limiten la pluralidad de postores y garantizar que no EXISTA RIESGO DE FAVORITISMO y arbitrariedad por parte de la Entidad convocante hacia ciertos proveedores, y siendo que los Puertos HDMI (x4) que tienen las pantallas interactivas cubren con la necesidad de HDMI de proporcionar a la entidad tener la fuente necesaria para audio y video digital de alta definición SOLICITAMOS que el puerto DisplayPort sea OPCIONAL.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.2 Página: 20

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

artículo 2) a) b) c) Transparencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite.

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

Entradas: 1 x DisplayPort (opcional)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20369236874	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	STANDAR S.R.L.	Hora de envío :	17:36:30

Observación: Nro. 14

Consulta/Observación:

CPU: 08 núcleos (o superior)

(¿¿)

Cabe aclarar que el hecho que un procesador del tipo octa-core tenga 8 núcleos, no lo hace más veloz que un procesador Quad-core de 4 núcleos. En las pantallas interactivas de diversos fabricantes se utilizan procesadores Quad-core por ser suficiente debido a que las aplicaciones (como los navegadores) utilizan solo uno o dos núcleos, lo que significa que en esos casos es suficiente contar con la CPU de 4 núcleos ya que un núcleo gestiona funciones del sistema operativo, otro se encarga de la representación de gráficos, un tercer núcleo es responsable de ejecutar aplicaciones y el cuarto núcleo gestiona procesos en segundo plano.

En el desarrollo de la tecnología para pantallas interactivas se ha comprobado que tener un CPU de 8 núcleos el cual es más usado en dispositivos para generar edición de videos, ocasiona en muchos casos más calor por el mayor número de núcleos y por el alto consumo de recursos lo cual va a requerir soluciones de enfriamiento para su rendimiento óptimo y potencialmente conduce a una vida útil más corta.

Por lo expuesto y siendo que el Principio de Libre concurrencia consignado en el literal a) del artículo 2 de la Ley establece que Las Entidades promueven el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, debiendo evitarse exigencias y formalidades COSTOSAS e INNECESARIAS. Se encuentra prohibida la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de proveedores, asimismo en base al artículo 29. Requerimiento numeral 29.11 el cual indica que, es posible modificar los requerimientos a FIN DE LOGAR LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN y lograr la LIBRE PARTICIPACION DE POSTORES, se SOLICITA modificar el requerimiento:

Donde dice: CPU 8 núcleos (o superior)

Debe decir: CPU 4 núcleos (o superior)

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: III

Literal: 4.2

Página: 20

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

Artículo 2) a) b) c) f) e) COMPETENCIA

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Las pantallas interactivas con CPU de 8 núcleos para el ámbito educativo está considerado para el uso de multitarea avanzada, ejecución simultánea de aplicaciones, procesamiento gráfico y multimedia, videoconferencias, colaboración en tiempo real sin interrupciones, preparación para futuras exigencias tecnológicas, garantizando un rendimiento sostenido a largo plazo y ofrecer una mayor flexibilidad y capacidad para responder a las crecientes demandas tecnológicas del entorno educativo.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20369236874	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	STANDAR S.R.L.	Hora de envío :	17:36:30

Observación: Nro. 15

Consulta/Observación:

CONEXIÓN INALAMBRICA: Hasta 50 dispositivos (¿..)

Una conexión inalámbrica permite que dispositivos permanezcan conectados a la red, de la Entidad sin usar cables y dicha conexión depende del alcance de los aparatos que emitan la señal de acceso Wi-Fi, de manera que, la cantidad de equipos a conectar dependerá de la red inalámbrica con la que cuente la Entidad, por lo tanto, con la finalidad de garantizar el cumplimiento del principio de competencia, eficacia y eficiencia sin que EXISTA RIESGO DE FAVORITISMO y arbitrariedad por parte de la Entidad convocante hacia ciertos proveedores que colocan esta definición y/o características dentro de sus catálogos o fichas técnicas para conducir el proceso a un direccionamiento conociendo que el 90% de las marcas lo cumplen pero solo puede ser comprobado bajo una suficiente conexión de red; en este punto debido a que el área usuaria requiere los bienes, servicios u obras a contratar, siendo responsable de formular las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico, respectivamente, además de justificar la finalidad publica de la contratación; garantizando LA LIBRE CONCURRENCIA, y que la contratación se desarrolle bajo condiciones de IGUALDAD DE TRATO, OBJETIVIDAD Y PARCIALIDAD¿ SOLICITAMOS:

1.- Definir de acuerdo con su expediente técnico debidamente aprobado, cual es el escenario en que se ha considerado que 50 dispositivos estén conectados a una pantalla?

teniendo en cuenta que los bienes, servicios u obras que se requieran DEBEN ESTAR ORIENTADOS AL CUMPLIMIENTO DE LAS FUNCIONES DE LA ENTIDAD.

Por lo expuesto, y amparados en el artículo 2 inciso c) Transparencia donde se lee que ¿Las Entidades proporcionando información clara y coherente con el fin de que todas las etapas de las contrataciones serán comprendidas por los proveedores garantizando LA LIBRE CONCURRENCIA, y que la contratación se desarrolle bajo condiciones de IGUALDAD DE TRATO, OBJETIVIDAD Y PARCIALIDAD¿

DONDE DICE: Conexión Inalámbrica: Hasta 50 dispositivos

DEBE DECIR: Conexión Inalámbrica: Mínimo 30 dispositivos (O SUPERIOR)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.2 Página: 20

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

Artículo 2) a) b) IGUALDAD DE TRATO c) e) f) EFICACIA Y EFICIENCIA

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite.

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

Conexión inalámbrica: 30 dispositivos (mínimo)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20369236874	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	STANDAR S.R.L.	Hora de envío :	17:36:30

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

INSTALACION: Se instalaran sesenta y cuatro (64) pantallas interactivas distribuidas según el siguiente cuadro (¿.)
SOLICITAMOS ACLARAR si para el acondicionamiento, todas las aulas son de material noble CEMENTO en techos y paredes para evitar el pase de agua durante la época de lluvias?, ACLARAR si para el montaje, todas las aulas cuentan con obra civil que faciliten el montaje de las pantallas interactiva, enchufes, cableado eléctrico etc.? y ACLARAR si para la Configuración del Sistema, todas las aulas donde serán instaladas cuentan con una RED de Internet ESTABLE (Wifi y/o cableada)? ¿Red eléctrica? ¿Pozo a tierra? ¿Pararrayos? Etc.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.5A Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Consideraciones respecto a las aulas destinadas para la instalación de las pantallas interactivas:

- Los ambientes están construidos con material noble y se encuentran en óptimas condiciones.
- La instalación y montaje de las pantallas interactivas en cada aula educativa será responsabilidad del contratista, quien también deberá encargarse de cualquier reparación que sea necesaria tras la instalación.
- El sistema eléctrico, que incluye cables, tomacorrientes y dispositivos de protección (como pozos a tierra), se encuentran debidamente instalado en cada institución educativa.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBA-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20453960707	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	REM COMUNICACIONES Y SISTEMAS S.R.L.	Hora de envío :	18:19:29

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

DICE: RELACIÓN DE CONTRASTE: 3000:1

Ese tipo de contraste es para entretenimiento y no para trabajo de larga duración.

Por PLURALIDAD DE POSTORES, solicitamos se considere RELACIÓN DE CONTRASTE: 1200:1 (o superior)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.2 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20453960707	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	REM COMUNICACIONES Y SISTEMAS S.R.L.	Hora de envío :	18:19:29

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

DICE, CPU: 08 NUCLEOS (o superior)

Por PLURALIDAD DE POSTORES, solicitamos se considere 4 núcleos mínimo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.2 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20453960707	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	REM COMUNICACIONES Y SISTEMAS S.R.L.	Hora de envío :	18:19:29

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

DICE, ENTRADAS: Display Port (Minimo)

Por PLURALIDAD DE POSTORES, solicitamos se retire o se coloque como opcional, ya que muchas Marcas en el mercado actual no tienen esa entrada, ya que es innecesaria para pantallas interactivas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.2 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite.

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

Entradas: 1 x DisplayPort (opcional)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20453960707	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	REM COMUNICACIONES Y SISTEMAS S.R.L.	Hora de envío :	18:19:29

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

DICE Control y soporte remoto en la nube: Si (Incluir licencia)
Solicitamos se especifique el tiempo necesario de licenciamiento en nube.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.2 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite.

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

Control remoto: Opcional
Soporte remoto: Si (Incluir licencia perpetua)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20453960707	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	REM COMUNICACIONES Y SISTEMAS S.R.L.	Hora de envío :	18:19:29

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

DICE, SISTEMA OPERATIVO: ANDROID, iOS, Windows o Linux

Solicitamos se modifique a Sist. Operativo ANDROID 13, como sistema operativo actual y vigente en el mercado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.2 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Las pantallas interactivas disponibles en el mercado integran diversos sistemas operativos, siendo Android uno de ellos. Sin embargo, no es factible priorizar exclusivamente la versión Android 13, ya que distintos fabricantes emplean diferentes plataformas operativas en sus dispositivos o sistemas operativos propietarios. Establecer una exigencia específica para una versión particular de Android limita la diversidad tecnológica, restringiendo la libre participación de fabricantes que optan por otros sistemas operativos igualmente funcionales y eficientes para el uso en entornos educativos.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20453960707	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	REM COMUNICACIONES Y SISTEMAS S.R.L.	Hora de envío :	18:19:29

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

Solicitamos se incluya Certificación EDLA por Google, En general, la certificación EDLA de Google significa un alto nivel de seguridad, facilidad de uso y funcionalidad para las pantallas interactivas, lo que las convierte en herramientas valiosas para la educación, las empresas y otros entornos. Permite una mejor interacción con el alumno. Permite acceso directo a reuniones virtuales mediante Google Meet sin necesidad de una computadora.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.2 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20453960707	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	REM COMUNICACIONES Y SISTEMAS S.R.L.	Hora de envío :	18:19:29

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Para garantizar el mayor tiempo de uso del equipo requerido, favor de confirmar que el tiempo de vida deberá ser 50,000 horas como mínimo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.2 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. El tiempo de vida de la luz de fondo solicitado en las especificaciones técnicas es mayor a 30,000 horas, lo que establece el umbral básico de durabilidad esperado para las pantallas interactivas. Sin embargo, el postor tiene la opción de ofrecer mejoras tecnológicas que superen dicho requerimiento, siempre y cuando estas mejoras cumplan o excedan los requisitos mínimos establecidos en las especificaciones técnicas, promoviendo así la posibilidad de incluir equipos con mayor vida útil y mejor desempeño sin limitar la participación en el proceso de contratación.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20453960707	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	REM COMUNICACIONES Y SISTEMAS S.R.L.	Hora de envío :	18:19:29

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

Para poder dar un uso optimo del equipo, favor de confirmar que el equipo deberá contar con 40 puntos táctiles en simultaneo como mínimo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 4 **Literal:** 4.2 **Página:** 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20453960707	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	REM COMUNICACIONES Y SISTEMAS S.R.L.	Hora de envío :	18:19:29

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

Favor de confirmar que el sistema operativo deberá ser Android 13 + (EDLA)

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.2 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20519865476	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	OK COMPUTER E.I.R.L.	Hora de envío :	20:49:46

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Altavoces

Debió que estas pizarras serán para uso educativo en aulas cerradas, sírvase indicar que se quiere un sistema de Sonido de parlantes + un subwoofer a fin de mejorar la calidad de sonido. 2X 15W + 1 Subwoofer.(numero de Altavoces 3)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.2 Literal: 4.2 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No es admisible. La característica básica de los altavoces especificada en las condiciones técnicas es de 2x15W. Esto implica que el postor tiene la opción de ofrecer mejoras tecnológicas que superen los requisitos mínimos establecidos en dichas especificaciones.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBA-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20519865476	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	OK COMPUTER E.I.R.L.	Hora de envío :	20:49:46

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

Salidas
1x 1/8 (3.5mm) sírvase indicar a lo que se refieren es a la entrada de audio.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.2 Literal: 4.2 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite.

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

Salida de audio: 1 x 1/8" (3,5 mm) minijack

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20519865476	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	OK COMPUTER E.I.R.L.	Hora de envío :	20:49:46

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Puertos de entrada

Con la finalidad de que exista una mayor pluralidad de postores y marcas,se recomienda que el puerto DisplayPort sea opcional y/o adaptador externo. ya que no todos los equipos cuenta con ese puerto y la conexión de la pantalla hacia las pcs o laptops es por el puerto HDMI.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.2 Literal: 4.2 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite.

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

Entradas: 1 x DisplayPort (opcional)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBA-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20519865476	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	OK COMPUTER E.I.R.L.	Hora de envío :	20:49:46

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

Control y soporte remoto en la nube

Sírvase confirmar que la licencia solicitada es PERPETUA

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.2 Literal: 4.2 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite.

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

Control remoto: Opcional

Soporte remoto: Si (Incluir licencia perpetua)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBA-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20519865476	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	OK COMPUTER E.I.R.L.	Hora de envío :	20:49:46

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

Presentación inalámbrica

A fin de que exista una mayor pluralidad de marcas sírvase indicar que la presentación de pantallas será hasta 4 pantallas en simultaneo como mínimo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.2 Literal: 4.2 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite.

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

Presentación inalámbrica: 04 pantallas simultaneas (o superior)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20519865476	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	OK COMPUTER E.I.R.L.	Hora de envío :	20:49:46

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

Conexión inalámbrica

Sírvase indicar a que se refiere con 50 dispositivos inalámbricos conectados.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.2 Literal: 4.2 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite.

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

Conexión inalámbrica: 30 dispositivos (mínimo)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20519865476	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	OK COMPUTER E.I.R.L.	Hora de envío :	20:49:46

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

Instalación

Sírvase indicar si en los ambientes en donde se instalaran las pantallas interactivas están adecuadas eléctricamente para su conexión a una toma cercana

Sírvase indicar si el material de las paredes donde se instalará el rack que soportará la pantalla está preparado para soportar dicho rack o si son de material noble.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.5 Literal: 4.5.A Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Consideraciones respecto a las aulas destinadas para la instalación de las pantallas interactivas:

- Los ambientes están construidos con material noble y se encuentran en óptimas condiciones.
- La instalación y montaje de las pantallas interactivas en cada aula educativa será responsabilidad del contratista, quien también deberá encargarse de cualquier reparación que sea necesaria tras la instalación.
- El sistema eléctrico, que incluye cables, tomacorrientes y dispositivos de protección (como pozos a tierra y estabilizador), se encuentran debidamente instalado en cada institución educativa.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20519865476	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	OK COMPUTER E.I.R.L.	Hora de envío :	20:49:46

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

Soporte para pared fijo

En aras de mejor uso del producto (pantalla) se recomienda el soporte móvil para la instalacion de las pantallas.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.2 Literal: 4.2 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20519865476	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	OK COMPUTER E.I.R.L.	Hora de envío :	20:49:46

Observación: Nro. 34

Consulta/Observación:

Soporte tecnico

Solicitamos acreditar mediante una carta de fabricante la presencia de un Centro de servicio autorizado en el departamento de Apurimac. que garantice la disponibilidad de repuestos y/o accesorios.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 4.10 **Literal:** 4.10.B **Página:** 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20608994727	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	VARSACE E.I.R.L.	Hora de envío :	20:58:20

Observación: Nro. 35

Consulta/Observación:

Lugar y plazo de ejecucion de la prestacion
Se solicita a la entidad ampliar el plazo de entrega a 90 dias dado que los equipos que estan solcitiando para el presente proceso y su fabricacion es a pedido, por tal motivo el plazo solicitado en las bases de 45 dias para la entrega, 20 para la instalacionen y 10 dias para la puesta en funcionamiento estaria limitando a una pluralidad de postores. Por tal motivo observamos las bases y precisamos a la entidad que modifiquen al requeriento a lo siguiente:

- Entrega de pantallas interactivas (90 dias calendarios)
- Instalacion de pantallas interactivas (20 dias calendarios)
- Puesta en funcionamiento (10 dias calendarios)

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 4 **Literal:** 4.11B **Página:** 25

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

Art 2 a, c, e, g

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Se aclara que las condiciones establecidas para la entrega del bien, se encuentra acorde a la necesidad que tiene la Entidad, así mismo, el estudio de mercado realizado a proveedores dedicados a la actividad materia de la presente contratación, reflejó la pluralidad de proveedores que cumplen con el plazo de ejecución establecido en las especificaciones técnicas.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20608994727	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	VARSACE E.I.R.L.	Hora de envío :	20:58:20

Observación: Nro. 36

Consulta/Observación:

Mantenimiento de equipos

Se solicita a la entidad aclarar el total del personal clave, ya que en el folio 23 y literal 4.10A indican dos personales especialistas en TI y electrico y en el folio 31 en el literal C.1 indican 3 tecnicos como personal clave. Sirvase a la entidad confirmar la cantidad real para el servicio

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.10A Página: 23

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

Art 2 a, c, e, g

Análisis respecto de la consulta u observación:

Aclaración:

El literal 4.10.A, correspondiente a Mantenimiento preventivo y/o correctivo, establece que el contratista deberá contar con al menos dos especialistas en TIC y Electrónica para llevar a cabo dicho mantenimiento, al menos una vez al año, durante la vigencia de la garantía del bien.

Por otro lado, el literal C.1, referente a la Experiencia del personal clave, especifica que el contratista debe disponer de al menos tres técnicos con experiencia en la instalación de pantallas interactivas. Este personal estará exclusivamente a cargo de la instalación de dichas pantallas.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20608994727	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	VARSACE E.I.R.L.	Hora de envío :	20:58:20

Observación: Nro. 37

Consulta/Observación:

CARACTERISTICAS TECNICAS DE LOS BIENES A CONTRATAR

Solicitamos a la entidad precisar que la pantalla interactiva cuenta con CPU 8 nucleos (o superior), RAM 8 GB (o superior), ROM 64GB (o superior) se refiere al mismo requisito del OPS(con el CPU de 8 nucleos, RAM 16GB y ROM 128GB SSD o superior y sistema operativo Windows 10 minimo), de lo contrario el requerimiento es totalmente ambiguo y obligaria a la entidad a retrotraer los terminos hasta la elaboracion de los terminos de referencia. ya que se podria generar posibles controversias ya que la informacion entregada por la entidad no estaria garantizando la libertad de concurrencia y no se esta desarrollando bajo la igual de trato ni objetividad e imparcialidad y resultaria pertinente proceder a la nuladidad del procedimiento a la entidad.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.1 Página: 20

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

Art 2 a, c, e, g

Análisis respecto de la consulta u observación:

Aclaración:

El CPU (8 núcleos o superior), la RAM (8 GB o superior) y la ROM (64 GB o superior) mencionados en el expediente técnico hacen referencia a los dispositivos integrados de fábrica en la pantalla interactiva. No obstante, también debe considerarse un módulo OPS externo, solicitado como accesorio adicional, el cual contará con su propio CPU (8 núcleos), RAM (16 GB) y ROM (128 GB) siendo estas características mínimas. Este OPS externo servirá como respaldo operativo.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20603786301	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	MUR TECNOLOGIA S.A.C.	Hora de envío :	21:00:32

Observación: Nro. 38

Consulta/Observación:

Lugar y plazo de ejecución de la prestación:
El mercado comercial peruano es atendido por los mismos proveedores a sus vez estan experiemientado grandes retrasos dei mportacion. Con la finalidad de no incumplir el contrato solicitamos a la entidad que amplie el plazo a 120 dias calendario (entrega, instalacion y puesta en funcionamiento). No obstante ello no quita que los productos lleguen antes al pais y que el proveedor pueda entregarlo antes, de lo contrario como proveedores debemos considerar las contingencias de una penalizacion y cargarlas al costo del proyecto lo cual va en contra de la entidad ya que no estaria brindando condiciones de una libre competencia efectiva tal como lo indica el Art 2 de los Principios que rigen las contrataciones.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 4 **Literal:** 4.11B **Página:** 25

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

Art 2 a, c, e, g

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, se aclara que las condiciones establecidas para la entrega del bien, se encuentra acorde a la necesidad que tiene la Entidad, así mismo, el estudio de mercado realizado a proveedores dedicados a la actividad materia de la presente contratación, reflejó la pluralidad de proveedores que cumplen con el plazo de ejecución establecido en las especificaciones técnicas.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20603786301	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	MUR TECNOLOGIA S.A.C.	Hora de envío :	21:00:32

Observación: Nro. 39

Consulta/Observación:

Experiencia del personal Clave:

Con la finalidad de no vulnerar los principios que rigen las contrataciones del Estado de Libertad de concurrencia, igual de trato y competencia y con la finalidad de promover una mayor participación en el mercado, observamos las bases en lo relacionado a la formación académica del personal clave " Técnico¿. Al respecto, solicitamos a la entidad que se acepte el grado de Ingeniero y/o Bachiller y/o Técnico Egresado y/o de las carreras de: Ingeniería de Sistemas y/o Ingeniería Electrónica y/o Ingeniería de Software y/o Ingenierías relacionadas a Tecnología de Información, computación e informática, dado que son formaciones profesionales y / o tecnicas relacionadas al objetivo del servicio.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** C **Literal:** C.1 **Página:** 31

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

Art 2 a, c, e, g

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite.

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

Requisitos:

Se requiere la participación de tres (03) ingenieros, bachilleres y/o técnicos. Cada personal deberá cumplir con los siguientes criterios: contar con una experiencia mínima de dos (02) meses en la instalación de pantallas interactivas o en actividades similares, entendiéndose por similares la instalación de pantallas digitales, monitores o videowalls.

En cuanto al grado académico de los ingenieros, bachilleres o técnicos, estos deberán poseer títulos profesionales en ingeniería, bachiller o técnicos en las áreas de electricidad, electrónica, sistemas, informática y/o software.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20603786301	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	MUR TECNOLOGIA S.A.C.	Hora de envío :	21:00:32

Observación: Nro. 40

Consulta/Observación:

Requisitos de calificación:
Con la finalidad de no vulnerar los principios de libertad de concurrencia, transparencia, igualdad de trato, eficacia y eficiencia, competencia y equidad. Solicitamos a la entidad se acepte como bienes similares en la venta y/o adquisicion de video wall.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** B **Página:** 32

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

Art 2 a, c, e, g

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite.

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

Se consideran bienes similares a los siguientes: pantalla interactivas, monitor de video vigilancia, cañones interactivas y videowalls.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20607058343	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	AGUR SEGURIDAD INFORMATICA S.A.C.	Hora de envío :	21:05:18

Observación: Nro. 41

Consulta/Observación:

Lugar y plazo de ejecucion de la prestacion:
La entidad en el requerimiento a solicitado pantallas interactivas con procesadores de 8 nucleos , para cualquier fabircante de cualquier marca dicho requerimiento solo puede ser atendido por los equipos de las gamas mas altas, como es entendible bajo esta condicion de mercado, los equipos de gamas mas altas solo se fabrican bajo pedidos al ser asi los tiempos de fabricacion e importacion son de 90 dias , razon por la cual solicitamos a la entidad considerar que los tiempos de importacion y fabricacion sean 90 dias de esta manera la entidad permitira la apertura para todas las marcas y postores en el mercado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.11B Página: 25

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

Art 2 a, c, e, g

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Se aclara que las condiciones establecidas para la entrega del bien, se encuentra acorde a la necesidad que tiene la Entidad, así mismo, el estudio de mercado realizado a proveedores dedicados a la actividad materia de la presente contratación, reflejó la pluralidad de proveedores que cumplen con el plazo de ejecución establecido en las especificaciones técnicas.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20607058343	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	AGUR SEGURIDAD INFORMATICA S.A.C.	Hora de envío :	21:05:18

Observación: Nro. 42

Consulta/Observación:

Experiencia del personal Clave:
Se solicita la entidad confirmar que se aceptara como personal clave las carreras de Ingeniero y/o Bachiller y/o Técnico Egresado y/o de las carreras de: Ingeniería de Sistemas y/o Ingeniería Electrónica y/o Ingeniería de Software y/o Ingenierías relacionadas a Tecnología de Información, computación e informática, dado que son formaciones profesionales y / o tecnicas relacionadas al objetivo del servicio.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: C Literal: C.1 Página: 31

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

Art 2 a, c, e, g

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite.

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

Requisitos:
Se requiere la participación de tres (03) ingenieros, bachilleres y/o técnicos. Cada personal deberá cumplir con los siguientes criterios: contar con una experiencia mínima de dos (02) meses en la instalación de pantallas interactivas o en actividades similares, entendiéndose por similares la instalación de pantallas digitales, monitores o videowalls. En cuanto al grado académico de los ingenieros, bachilleres o técnicos, estos deberán poseer títulos profesionales en ingeniería, bachiller o técnicos en las áreas de electricidad, electrónica, sistemas, informática y/o software.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20607058343	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	AGUR SEGURIDAD INFORMATICA S.A.C.	Hora de envío :	21:05:18

Observación: Nro. 43

Consulta/Observación:

Se solicita a la entidad precisar que se aceptara como minimo que el CPU de la pantalla cuente con 4 nucleos como minimo a más con la finalidad de generar una pluralidad de postores ya que esos productos se encuentran en stock para un plazo de entrega establecido en las bases, debido a que son equipos que son de mayor rotacion en el mercado.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 4 **Literal:** 4.1 **Página:** 20

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

Art 2 a, c, e, g

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20608994727	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	VARSACE E.I.R.L.	Hora de envío :	21:25:33

Consulta: Nro. 44

Consulta/Observación:

CARACTERISTICAS Y CONDICIONES DE LOS BIENES A CONTRATAR

SE solicita al a entidad precisar que se aceptara que el equipo sea compatible con Android 13 como minimo e IOS, debido a la vigencia tecnologia todos los dispositivos se han actualizado a esta version

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.1 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Las pantallas interactivas disponibles en el mercado integran diversos sistemas operativos, siendo Android uno de ellos. Sin embargo, no es factible priorizar exclusivamente la versión Android 13, ya que distintos fabricantes emplean diferentes plataformas operativas en sus dispositivos o sistemas operativos propietarios. Establecer una exigencia específica para una versión particular de Android limita la diversidad tecnológica, restringiendo la libre participación de fabricantes que optan por otros sistemas operativos igualmente funcionales y eficientes para el uso en entornos educativos.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20505795815	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	OPEN NETWORK SYSTEM S.A.C.	Hora de envío :	21:43:07

Consulta: Nro. 45

Consulta/Observación:

Para poder ofrecer un equipo con las mejores prestaciones posibles, favor de confirmar que debe contar con 40 puntos multitáctiles

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 4 **Literal:** 4.2 **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Los puntos multitáctiles establecido en las especificaciones técnicas es de 20 o superior. Esto implica que el postor tiene la opción de ofrecer mejoras tecnológicas que superen los requisitos mínimos establecidos en dichas especificaciones.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20505795815	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	OPEN NETWORK SYSTEM S.A.C.	Hora de envío :	21:43:07

Consulta: Nro. 46

Consulta/Observación:

Para poder ofrecer un equipo con las conexiones necesarias y compatibles con la mayor cantidad de dispositivos del mercado, favor de confirmar que el puerto DP será opcional.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.2 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite.

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

Entradas: 1 x DisplayPort (opcional)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20505795815	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	OPEN NETWORK SYSTEM S.A.C.	Hora de envío :	21:43:07

Consulta: Nro. 47

Consulta/Observación:

Para poder ofrecer un equipo con las conexiones necesarias y compatibles con la mayor cantidad de dispositivos del mercado, favor de confirmar que el equipo deberá contar con un puerto de entrada VGA.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.2 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite.

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

Entradas: 1 x VGA (opcional)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20505795815	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	OPEN NETWORK SYSTEM S.A.C.	Hora de envío :	21:43:07

Consulta: Nro. 48

Consulta/Observación:

Para garantizar que el equipo requerido cuente con una vigencia tecnológica de ultima tecnología, favor de confirmar que el sistema operativo deberá ser Android 13 con EDLA de google debidamente licenciado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 4 **Literal:** 4.2 **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Las pantallas interactivas disponibles en el mercado integran diversos sistemas operativos, siendo Android uno de ellos. Sin embargo, no es factible priorizar exclusivamente la versión Android 13, ya que distintos fabricantes emplean diferentes plataformas operativas en sus dispositivos o sistemas operativos propietarios. Establecer una exigencia específica para una versión particular de Android limita la diversidad tecnológica, restringiendo la libre participación de fabricantes que optan por otros sistemas operativos igualmente funcionales y eficientes para el uso en entornos educativos.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20505795815	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	OPEN NETWORK SYSTEM S.A.C.	Hora de envío :	21:43:07

Consulta: Nro. 49

Consulta/Observación:

Para garantizar la pluralidad de postores y marcas, favor de confirmar que el equipo solicitado deberá contar con 4 procesadores como mínimo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 4 **Literal:** 4.2 **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20505795815	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	OPEN NETWORK SYSTEM S.A.C.	Hora de envío :	21:43:07

Consulta: Nro. 50

Consulta/Observación:

Favor de confirmar que la solución de control y soporte remoto en la nube debe ser licenciada con una vigencia igual a la duración de la garantía de los equipos requeridos y que las credenciales de la solución deberá ser implementada por especialistas certificados por la marca del equipo propuesto.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.2 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite parcialmente.

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

Control remoto: Opcional
Soporte remoto: Si (Incluir licencia perpetua)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20505795815	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	OPEN NETWORK SYSTEM S.A.C.	Hora de envío :	21:43:07

Consulta: Nro. 51

Consulta/Observación:

Para poder incentivar la pluralidad de marcas y de postores, favor de confirmar que la entrega de los equipos deberá ser de 90 días como máximo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 4 **Literal:** 4.11.b **Página:** 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Se aclara que las condiciones establecidas para la entrega del bien, se encuentra acorde a la necesidad que tiene la Entidad, así mismo, el estudio de mercado realizado a proveedores dedicados a la actividad materia de la presente contratación, reflejó la pluralidad de proveedores que cumplen con el plazo de ejecución establecido en las especificaciones técnicas.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	22:49:13

Observación: Nro. 52

Consulta/Observación:

LA ENTIDAD SOLICITA UNA PANTALLA INTERACTIVA CON PUNTOS MULTITÁCTILES: 20, FAVOR DE CONSIDERAR PUNTOS TÁCTILES IGUALES O MAYORES A 40 YA QUE ESTO PERMITIRA UN MEJOR DESEMPEÑO EN LA ENSEÑANZA.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4. Literal: 4.2 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Los puntos multitáctiles establecido en las especificaciones técnicas es de 20 o superior. Esto implica que el postor tiene la opción de ofrecer mejoras tecnológicas que superen los requisitos mínimos establecidos en dichas especificaciones.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	22:49:13

Observación: Nro. 53

Consulta/Observación:

LA ENTIDAD SOLICITA UNA PANTALLA INTERACTIVA CON UN 1xDISPLAYPORT(MÍNIMO), FAVOR DE CONSIDERAR ESTA CARACTERISTICA COMO OPCIONAL, PUESTO QUE TENIENDO EN CUENTA LAS DEMAS ENTRADAS, ESTE NO SERA NECESARIO PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA Y ADEMAS SE FOMENTARA LA PLURALIDAD DE POSTORES.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4. Literal: 4.2 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite.

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

Entradas: 1 x DisplayPort (opcional)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	22:49:13

Observación: Nro. 54

Consulta/Observación:

LA ENTIDAD SOLICITA UNA PANTALLA INTERACTIVA CON CPU: 08 NÚCLEOS, FAVOR DE ACEPTAR UN CPU CON 04 NÚCLEOS O SUPERIOR PUESTO QUE ESTE SERÁ SUFICIENTE PARA EL CORRECCTO FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA, Y ADEMAS SE FOMENTARA LA PLURALIDAD DE POSTORES.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 4. **Literal:** 4.2 **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	22:49:13

Observación: Nro. 55

Consulta/Observación:

LA ENTIDAD SOLICITA QUE LA PIZARRA INTERACTIVA TENGA COMO ACCESORIO (01) OPS CON SO WINDOWS 10, FAVOR DE ACLARAR SI SERÁ NECESARIO ESTE ACCESORIO PUESTO QUE CARACTERISTICAS YA MENCIONADAS ANTES YA PIDEN UN CPU, RAM Y ROM.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4. Literal: 4.2 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Aclaración:

El CPU (8 núcleos o superior), la RAM (8 GB o superior) y la ROM (64 GB o superior) mencionados en el expediente técnico hacen referencia a los dispositivos integrados de fábrica en la pantalla interactiva. No obstante, también debe considerarse un módulo OPS externo, solicitado como accesorio adicional, el cual contará con su propio CPU (8 núcleos), RAM (16 GB) y ROM (128 GB) siendo estas características mínimas. Este OPS externo servirá como respaldo operativo.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	22:49:13

Observación: Nro. 56

Consulta/Observación:

LA ENTIDAD SOLICITA UNA PANTALLA INTERACTIVA CON COMPATIBILIDAD DE APP: ANDROID E IOS, FAVOR DE ACEPTAR COMO MÍNIMO ANDROID 13.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4. Literal: 4.2 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Las pantallas interactivas disponibles en el mercado integran diversos sistemas operativos, siendo Android uno de ellos. Sin embargo, no es factible priorizar exclusivamente la versión Android 13, ya que distintos fabricantes emplean diferentes plataformas operativas en sus dispositivos o sistemas operativos propietarios. Establecer una exigencia específica para una versión particular de Android limita la diversidad tecnológica, restringiendo la libre participación de fabricantes que optan por otros sistemas operativos igualmente funcionales y eficientes para el uso en entornos educativos.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	22:49:13

Observación: Nro. 57

Consulta/Observación:

LA ENTIDAD PIDE UN PLAZO DE ENTREGA DE 75 DÍAS, DE LOS 45 DÍAS SON PARA LA ENTREGA DE PANTALLAS INTERACTIVAS, FAVOR DE AMPLIAR ESTE PLAZO A 60 DÍAS SIN ALTERAR EL PLAZO GENERAL DE 75 DÍAS O QUE EL POSTOR TENGA LA LIBERTAD DE DETERMINAR LOS PLAZOS DE: ENTREGA, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMINETO, DEBIDO A QUE LOS BIENES SON IMPORTADOS Y USUALMENTE LA IMPORTACIÓN DEMORA DE 9 A 10 SEMANAS.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO I Literal: 1.9 Página: 14

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Se aclara que las condiciones establecidas para la entrega del bien, se encuentra acorde a la necesidad que tiene la Entidad, así mismo, el estudio de mercado realizado a proveedores dedicados a la actividad materia de la presente contratación, reflejó la pluralidad de proveedores que cumplen con el plazo de ejecución establecido en las especificaciones técnicas.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	22:49:13

Observación: Nro. 58

Consulta/Observación:

LA ENTIDAD SOLICITA DOCUMENTACIÓN ADICIONAL SOLO PARA ACREDUTAR MARCA Y MODELO, FAVOR DE ACLARA SI SERÁ NECESARIO DOCUMENTACIÓN ADICIONAL COMO HOJA DE DATOS PARA ACREDITAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS CARACTERISTICAS SOCLICITADAS.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1.1. Literal: e) Página: 15

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Aclaración:
El postor deberá incluir en su propuesta la marca, el modelo y las especificaciones técnicas del bien ofrecido, con el fin de proceder a su evaluación posterior.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	22:49:13

Observación: Nro. 59

Consulta/Observación:

FAVOR DE ACLARAR SI SE CONSIDERAR COMO EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD A LA VENTA DE TELEVISORES DE VIDEO VIGILANCIA AL SER ESTOS BIENES SIMILARES AL OBJETO DE LA

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** B. **Página:** 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBA-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	22:49:13

Observación: Nro. 60

Consulta/Observación:

PARA LA EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE LA ENTIDAD PIDE 3 TÉCNICOS, MAS NO MENCIONA DE QUE ESPECIALIDAD DEBERÍAN SER, COMO POR EJEMPLO BACHILLERES Y/O TÉCNICOS ELECTRONICOS Y/O TELECOMUNICACIONES Y/O ELÉCTRICOS Y/O INFORMÁTICOS O SIMILARES.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: C Literal: C.1 Página: 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite.

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

Requisitos:

Se requiere la participación de tres (03) ingenieros, bachilleres y/o técnicos. Cada personal deberá cumplir con los siguientes criterios: contar con una experiencia mínima de dos (02) meses en la instalación de pantallas interactivas o en actividades similares, entendiéndose por similares la instalación de pantallas digitales, monitores o videowalls.

En cuanto al grado académico de los ingenieros, bachilleres o técnicos, estos deberán poseer títulos profesionales en ingeniería, bachiller o técnicos en las áreas de electricidad, electrónica, sistemas, informática y/o software.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20602385800	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	CONECTATE SERVICIOS Y CONTENIDOS S.A.C.	Hora de envío :	22:49:13

Observación: Nro. 61

Consulta/Observación:

LA ENTIDAD SOLICITA PARA LA DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS UN CENTRO DE REPARACIÓN AUTORIZADO POR LA MARCA, FAVOR DE ACLARAR SI ESTA DISPONIBILIDAD SERÁ ACREDITADA CON UN CARTA O DOCUMENTACIÓN PARECIDA.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 4. **Literal:** 4.9 **Página:** 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Aclaración:

El contratista deberá adjuntar un certificado de garantía del fabricante contra defectos de diseño y/o fabricación, averías o fallas de funcionamiento respecto a los bienes adquiridos, así también, deberá adjuntar un certificado de garantía de los equipos y de los trabajos de instalación de los mismos.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20512442731	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	KIT SMART CORPORATION S.A.C.	Hora de envío :	23:07:11

Observación: Nro. 62
Consulta/Observación:
B, EXPERIENCIAL DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

El postor debe acreditar un monto acumulado equivalente a S/. 700,00.00 (Setecientos mil con 00/00 soles) por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computaran desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.
Se considera bienes similares a los siguientes: pantallas interactivas, monitor de video vigilancia, cañones interactivos.

Establece que el proveedor debe acumular un monto facturado de S/. 700,000.00 favoreciendo sólo a los proveedores habituales o que tienen facturaciones importantes, en desmedro de las pequeñas empresas ocasionando una participación RESTRICTIVA para estas.
SOLICITAMOS: Amparados en el Art. 2 Principios que rigen las contrataciones. - a) Libertad de concurrencia, b) Igualdad de trato. Se reduzca el monto acumulado equivalente solicitado a un promedio de S/. 400,000.00 con la finalidad de permitir mayor participación de proveedores, favoreciendo el desarrollo de una competencia efectiva, sin que se limiten o restrinjan la libre concurrencia de postores.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: B Página: 32
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se admite parcialmente.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 350,000.00 (Trecientos cincuenta mil con 00/100 soles), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.
Se consideran bienes similares a los siguientes: pantalla interactivas, monitor de video vigilancia, cañones interactivas y videowalls.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20512442731	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	KIT SMART CORPORATION S.A.C.	Hora de envío :	23:07:11

Observación: Nro. 63

Consulta/Observación:

Con respecto a las características técnicas ítem 4.2 RANURA DE OPS: SI, se recomienda considerar dimensiones de standard internacional (180(D) x 118(L) x 30(T)mm), ya que existen marcas que tienen exclusividad en dimensiones y características de su ranura y OPS, no siendo compatibles con OPS estándar comerciales que tienen las características mencionadas, lo cual perjudicaría a los beneficiarios al reemplazarlo, se sugiere recomendar el estándar compatible internacional mencionado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** CAPITULO 3 **Literal:** 4 **Página:** 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Los fabricantes de pantallas interactivas pueden presentar ligeras variaciones en las dimensiones de los módulos OPS compatibles. En consecuencia, el postor deberá garantizar que el módulo OPS propuesto sea compatible con la pantalla interactiva que se ofrece.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20512442731	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	KIT SMART CORPORATION S.A.C.	Hora de envío :	23:07:11

Observación: Nro. 64

Consulta/Observación:

Con respecto a las características técnicas Item 4.2 Compatibilidad de APP: Android e IOS se recomienda que el sistema operativo sea Android 13 o IOS 16, tomando en cuenta la vida útil mínima del equipo de 5 años donde no se actualizarán y muchas Instituciones educativas en zonas rurales no cuentan con internet, provisionar a la pantalla interactiva con las ultimas versiones permitirá la máxima confiabilidad y compatibilidad con el sistema operativo a lo largo de su vida útil, se recomienda tomar en cuenta esta observación, lo cual perjudicaría a los beneficiarios.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 4 Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Las pantallas interactivas disponibles en el mercado integran diversos sistemas operativos, siendo Android uno de ellos. Sin embargo, no es factible priorizar exclusivamente la versión Android 13 o iOS 16, ya que distintos fabricantes emplean diferentes plataformas operativas en sus dispositivos o sistemas operativos propietarios. Establecer una exigencia específica para una versión particular de Android e iOS limita la diversidad tecnológica, restringiendo la libre participación de fabricantes que optan por otros sistemas operativos igualmente funcionales y eficientes para el uso en entornos educativos.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20512442731	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	KIT SMART CORPORATION S.A.C.	Hora de envío :	23:07:11

Consulta: Nro. 65

Consulta/Observación:

Con respecto a las características técnicas Item 4.2 accesorios a incluir: OPS (CPU de 8 núcleos, RAM de 16 GB y ROM de 128 GB SSD o superior) con sistema operativo Windows 10 se recomienda considerar Windows 11, para el tiempo de vida útil y características del OPS permitirá la máxima confiabilidad y compatibilidad con el sistema operativo a lo largo de su vida útil.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 4 Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20512442731	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	KIT SMART CORPORATION S.A.C.	Hora de envío :	23:07:11

Consulta: Nro. 66

Consulta/Observación:

Item 4.5 A Se solicita a la entidad confirmar si para alimentar el estabilizador, la entidad suministrará el punto de energía e indicar a qué distancia estará de la pantalla interactiva, no especifica detalles.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: CAPITULO 3 Literal: 4.5B Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Consideraciones respecto a las aulas destinadas para la instalación de las pantallas interactivas:

- Los ambientes están contruidos con material noble y se encuentran en óptimas condiciones.
- La instalación y montaje de las pantallas interactivas en cada aula educativa será responsabilidad del contratista, quien también deberá encargarse de cualquier reparación que sea necesaria tras la instalación.
- El sistema eléctrico, que incluye cables, tomacorrientes y dispositivos de protección (como pozos a tierra y estabilizador), se encuentran debidamente instalado en cada institución educativa.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20512442731	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	KIT SMART CORPORATION S.A.C.	Hora de envío :	23:07:11

Consulta: Nro. 67

Consulta/Observación:

Item 4.5 A Se solicita a la entidad confirmar si el proveedor tendrá que desarrollar la instalación de canaletas adhesiva y el cableado o los ambientes cuentan con canalización hasta el punto de conexión.

Acápite de las bases : Sección: General **Numeral:** CAPITULO 3 **Literal:** 4.5A **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Aclaración:

Los ambientes destinados para la instalación de las pantallas interactivas cuentan con el sistema de cableado eléctrico y la protección eléctrica previamente instalados. No obstante, en caso de que el contratista tenga la necesidad de instalar o conectar sistemas eléctricos adicionales para asegurar el correcto funcionamiento de las pantallas interactivas, dichas instalaciones deberán ser realizadas por el contratista.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20512442731	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	KIT SMART CORPORATION S.A.C.	Hora de envío :	23:07:11

Consulta: Nro. 68

Consulta/Observación:

5.6 CONFORMIDAD DE LOS BIENES
5.6.A AREA QUE RECEPCIONARA Y BRINDARA LA CONFORMIDAD

Se solicita a la entidad confirmar cuál es el procedimiento de conformidad del equipamiento por cada lugar, teniendo en cuenta que al ser lugares distantes el costo de transporte puede verse afectado, adicional a ello quien se hace responsable de los bienes instalados en la I.E educativa hasta su conformidad, la entidad proveerá de seguridad y garantía, se recomienda a la entidad que después de cada implementación se realicen las pruebas y conformidad de cada lugar, en todo caso se solicita a la entidad aclarar para incluir en los costos del proyecto.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.6.A Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Aclaración:

El contratista es responsable de la seguridad, almacenaje y transporte de las pantallas interactivas desde su propio almacén hasta cada una de las instituciones educativas designadas (apartado 4.6 Transporte). Asimismo, es responsable de la instalación de todas las pantallas interactivas, incluyendo los accesorios, en las instituciones educativas correspondientes (apartado 4.5.A Instalación). Además, el contratista deberá realizar las pruebas de funcionamiento de los equipos instalados (apartado 4.5.B Puesta en funcionamiento).

Al finalizar la instalación y tras realizar las pruebas o ensayos de funcionamiento para verificar la conformidad de los bienes (apartados 5.6.A, 5.6.B y 5.6.C), se procederá a otorgar dicha conformidad. Cabe señalar que el contratista será responsable de la seguridad, almacenaje y transporte de los bienes hasta que el personal técnico correspondiente brinde la conformidad final.

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20512442731	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	KIT SMART CORPORATION S.A.C.	Hora de envío :	23:07:11

Observación: Nro. 69

Consulta/Observación:

C. CAPACIDAD TECNICA Y PROFESIONAL
C.1 EXPERIENCIA DE PERSONAL CLAVE

Con respecto al técnico en instalación, se recomienda considerar una experiencia mínima de 2 años a más para una correcta implementación de los equipos, asimismo teniendo en cuenta que se solicita 03 técnicos en instalación, se debe considerar certificado mínimo de 2 técnicos con cursos y su respectiva certificación en manejo y mantenimiento de Pantallas, proyectores interactivos o equipos inmersivos.

Se solicita que se considere 02 profesionales con título universitario certificados en el manejo de pantallas interactivas o gestión de recursos educativos TICs para la capacitación de los docentes, solo consideran el manejo de una pantalla mas no, como utilizar la pantalla en sesiones de clases y gestionar recursos.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** C **Literal:** C.1 **Página:** 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite parcialmente.

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

- Personal para la Capacitación:
Uno o más ingenieros y/o bachilleres con título profesional de electrónica, sistemas, informática y/o software, con conocimientos y certificación de manejo de Tecnologías de información y Comunicaciones (TIC) y pantallas interactivas con seis (06) meses de experiencia como capacitador en dicha materia.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20512442731	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	KIT SMART CORPORATION S.A.C.	Hora de envío :	23:07:11

Observación: Nro. 70

Consulta/Observación:

4.10.C Se recomienda considerar: Para el éxito del presente proyecto es importante que la capacitación permita a los docentes aprovechar el potencial de la pizarra o pantalla interactiva. En ese sentido, solicitamos a la entidad que el proveedor ya instale softwares como parte de recurso educativo e implementación de las pantallas interactivas, no se prevé o menciona que aplicativos mínimos debe contener cada pizarra interactiva y el OPS, no tiene sentido que solo se entregue un equipo tecnológico sin recursos, se limitaría a los docentes a usar la pantalla interactiva como proyector sin sacarle el mayor provecho, o como ocurre en otros proyectos sin sostenibilidad de recursos educativos, adicional a ello se sugiere que el proveedor complemente un pack de recursos educativos (software, recursos educativos, audiovisuales, tanto en el Android/ios como en el window del OPS (office, herramientas para el docente, Aplicativos lúdicos educativos Minecraft, Scratch, geogebra entre otros recursos OFFLINE Y ONLINE) para el nivel secundaria como parte de herramientas educativas, la capacitación debe estar enfocada en ambos aspectos, técnico y educativo, adicional a ello se sugiere que la capacitación sea mínimo 10 horas, 4 horas técnico y 6 manejo de recursos educativos presenciales y entrega de un mínimo de sesiones de clases en las distintas materias, hasta que el docente se adapte, acompañamiento virtual y asesoría en el desarrollo de sesiones de clases a lo largo de un año lo cual beneficiaría a todo los docentes.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 4.10.c Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite parcialmente.

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

- Aplicaciones educativas a incluir:
- Microsoft Whiteboard y Jamboard
 - Google Classroom y Moodle
 - Zoom, Meet, Microsoft Teams
 - Microsoft Office y Google Workspace
 - Kahoot!, Quizizz y Duolingo
 - YouTube y VLC
 - GeoGebra y PhET Simulations
 - AirPlay, Miracast o Chromecast
 - TeamViewer o Splashtop

Nota: Las aplicaciones antes mencionadas deberan tener licencia perpetua y actualización continua.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBA-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20602531717	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	KACTUGI CORPORATION S.A.C.	Hora de envío :	23:45:30

Observación: Nro. 71

Consulta/Observación:

Experiencia del Postor

Se solicita al comité de selección Se considera bienes similares a los siguientes: pantallas interactivas, monitor de video vigilancia, cañones interactivos y también a la venta de equipos de computo y equipos tecnológicos y electrónicos en general, con la finalidad de tener mayor pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: B Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20602531717	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	KACTUGI CORPORATION S.A.C.	Hora de envío :	23:45:30

Consulta: Nro. 72

Consulta/Observación:

Con respecto a las características técnicas no indica si el software de funcionalidades estándar o complementarias de la pizarra interactiva es de uso libre o licencia perpetua, no especifica la cantidad de aplicativos a instalar tanto el Andoid/los como en el OPS, se recomienda especificar y se sugiere que tenga licencia perpetua y continua actualizaciones, porque las instituciones educativas no cuentan con recursos para asumir gastos para el pago de una licencia.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 4 Literal: 4.2 Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite.

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

- Aplicaciones educativas a incluir:
- Microsoft Whiteboard y Jamboard
 - Google Classroom y Moodle
 - Zoom, Meet, Microsoft Teams
 - Microsoft Office y Google Workspace
 - Kahoot!, Quizizz y Duolingo
 - YouTube y VLC
 - GeoGebra y PhET Simulations
 - AirPlay, Miracast o Chromecast
 - TeamViewer o Splashtop

Nota: Las aplicaciones antes mencionadas deberan tener licencia perpetua y actualización continua.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20602531717	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	KACTUGI CORPORATION S.A.C.	Hora de envío :	23:45:30

Observación: Nro. 73

Consulta/Observación:

b. Experiencia del Postor:
La experiencia para un proceso de este tipo es excesiva y limita la participación de postores.
Cabe señalar que de conformidad con el artículo 43º del Reglamento, en donde dice: el Comité Especial determinará los factores de evaluación técnicos a ser utilizados, así como los puntajes y criterios para su asignación, los que deberán ser objetivos y congruentes con el objeto de la convocatoria, debiendo sujetarse a criterios de razonabilidad y proporcionalidad, siendo que dichos factores no podrán calificar el cumplimiento de los requerimientos técnicos mínimos.
Amparados en el Art. 2 Solicitamos se reduzca el monto facturado equivalente solicitado a la mitad de lo solicitado con la finalidad de permitir mayor participación de proveedores de las micro y medianas empresas quienes se ven limitadas con tan alto valor de facturación, no favoreciendo el desarrollo de una competencia efectiva, y la libre concurrencia de postores.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.1 Literal: B Página: 32
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se admite.

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

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 350,000.00 (Trecientos cincuenta mil con 00/100 soles), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.
Se consideran bienes similares a los siguientes: pantalla interactivas, monitor de video vigilancia, cañones interactivas y videowalls.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20602531717	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	KACTUGI CORPORATION S.A.C.	Hora de envío :	23:45:30

Observación: Nro. 74

Consulta/Observación:

Experiencia del postor

Solicitamos se considere:

02 especialistas en electronica y 01 ing° Electronico/Sistemas con 2 años de experiencia y especialistas profesionales con certificación TICS pedagogía, para garantizar el éxito de la capacitación Profesional y los docentes puedan desenvolver y solucionar problemas con la Configuración de Equipos Audiovisuales

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** C **Literal:** C.1 **Página:** 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se adminte parcialmente.

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

- Personal para la Capacitación:

Uno o más ingenieros y/o bachilleres con título profesional de electrónica, sistemas, informática y/o software, con conocimientos y certificación de manejo de Tecnologías de información y Comunicaciones (TIC) y pantallas interactivas con seis (06) meses de experiencia como capacitador en dicha materia.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20602531717	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	KACTUGI CORPORATION S.A.C.	Hora de envío :	23:45:30

Consulta: Nro. 75

Consulta/Observación:

ACONDICIONAMIENTO,MONTAJE E INSTALACION

Se indica: La instalación de los equipos se debe realizar en los distintos ambientes del colegio con la respectiva medida de seguridad del caso, que en su totalidad para 10 instituciones (salones de clase y laboratorios de la institución Educativa en mención).

Confirmar si el colegio brindará un ambiente para poder almacenar los equipos conforme se vaya avanzando la instalación y otorgara medidas de seguridad para los equipos, o la municipalidad se hará cargo de la seguridad /daños ocasionados por terceros.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: 4.5A Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Aclaración:

El contratista es responsable de la seguridad, almacenaje y transporte de las pantallas interactivas desde su propio almacén hasta cada una de las instituciones educativas designadas (apartado 4.6 Transporte). Asimismo, es responsable de la instalación de todas las pantallas interactivas, incluyendo los accesorios, en las instituciones educativas correspondientes (apartado 4.5.A Instalación). Además, el contratista deberá realizar las pruebas de funcionamiento de los equipos instalados (apartado 4.5.B Puesta en funcionamiento).

Al finalizar la instalación y tras realizar las pruebas o ensayos de funcionamiento para verificar la conformidad de los bienes (apartados 5.6.A, 5.6.B y 5.6.C), se procederá a otorgar dicha conformidad. Cabe señalar que el contratista será responsable de la seguridad, almacenaje y transporte de los bienes hasta que el personal técnico correspondiente brinde la conformidad final.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-MDCH-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE PANTALLAS INTERACTIVAS PARA EL PROYECTO 214 "MEJORAMIENTO OFERTA DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SECUNDARIAS DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO-PROVINCIA DE COTABAMBAS-REGION APURIMAC".

Ruc/código :	20602531717	Fecha de envío :	13/09/2024
Nombre o Razón social :	KACTUGI CORPORATION S.A.C.	Hora de envío :	23:45:30

Observación: Nro. 76

Consulta/Observación:

Se solicita al comité de selección considerar bienes similares la venta de equipos tecnologicos, equipos de computo, y electrónicos en general, con la finalidad de tener mayor pluralidad de postores.

A través de diversos pronunciamientos y resoluciones emitidas por el Tribunal de Contrataciones del Estado, se ha señalado que la acreditación de la experiencia del postor, para el caso de la adquisición de bienes, se encuentra referida no sólo a prestaciones iguales al objeto convocado, sino también a prestaciones de naturaleza similar a la que se convoca, entendiéndose por ¿similar¿ aquello parecido o semejante pero no igual; es decir, se entiende como bienes similares al objeto convocado todo aquel bien que tenga semejanza (o) parecido con el bien materia de convocatoria; es decir, que comparta ciertas características esenciales (o) que pertenezca a la misma familia (o) clase con aquél convocado.

Bajo este contexto los equipos electrónicos comparten características esenciales con el bien convocado, por lo tanto, SOLICITAMOS precisar que se pueda acreditar como parte de la experiencia solicitada con bienes similares equipos electrónicos, a equipos de robótica, servicios de instalación de equipos telegestionables, Camaras de video vigilancia, Equipos sonoros audio ambientales, equipos panel LED, inmersivos entre otros

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: B Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite. Ceñirse a las bases.

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

null