San José de Cúcuta, 17 de marzo del 2023

Doctora
MARIA LEONOR VILLAMIZAR GOMEZ
Secretaria de Despacho
Secretaria General
Alcaldía de San José de Cúcuta
E.S.D.

Referencia: Evaluación Técnica de Propuestas en el proceso de **SELECCION ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA ELECTRONICA No. SG-SUB-020-2022**, Cuyo Objeto es: **2022W-157 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS SIGUIENTES PROYECTOS BPIN 2021540010097, BPIN 2021540010103 Y BPIN 2021540010100 CON EL FIN DE PROMOVER EL USO DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN EN EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA.**

Una vez vencido el termino para la presentación de subsanaciones el cual termino el 16 de marzo del 2023 del presente cronograma hasta las 11:59 p.m., me permito presentar la Evaluación Técnica de las propuestas presentadas en el proceso de **la SELECCION ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA ELECTRONICA No. SG-SUB-020-2022**; de conformidad con el Decreto 1082 de 2015 y demás normas que reglamentan la materia.

OFERTAS (9)

Nombre de la oferta	Proveedor	Fecha de entrega
PROPUESTA SG-SUB-020-2022	HARDWARE ASESORÍAS SOFTWARE LTDA	3/03/2023 7:54 AM
OFERTA TW - SG-SUB-020-2022	TECHNOLOGY WORLD GROUP SAS	3/03/2023 7:38 AM
MUNICIPIO SAN JOSE DE CUCUTA	UNION TEMPORAL OFIANDI 2023	3/03/2023 5:35 AM
30. MUNICIPIO DE SAN JOSE DE CUCUTA SG-SUB-020-2022 (2023)	Talento Comercializadora S.A	2/03/2023 9:17 PM
equipos tecnológicos	FARIS GONZALO CORONA BUENO Y/O OFFIDISEÑOS	2/03/2023 7:28 PM
SG-SUB-020-2022	M&M SUMINISTROS CUCUTA	2/03/2023 7:18 PM
OFERTA COMTEC SG-SUB-020-2022	COMTEC SOLUTIONS SAS	2/03/2023 6:04 PM
SG-SUB-020-2022 (Presentación de oferta)	SISCOM SERVICIOS INTEGRALES SAS	2/03/2023 5:52 PM
SG-SUB-020-2022 SERLECOM	COMERCIALIZADORA SERLE.COM	2/03/2023 7:55 AM

PROPONENTE No. 01

Nombre del Proponente: HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA
NIT: 804000673-3.
Representante Legal: RAMIRO HUMBERTO VERGARA RODRIGUEZ**.**
Documento de Identidad: 91.431.735 de Barrancabermeja.
Dirección: CR 35 #46-104 Barrio San Pio.
MUNICIPIO: Bucaramanga –Santander.
Teléfonos: (607) 6471515
Correo electrónico:

De conformidad con el pliego de condiciones de la referencia, se procede a hacer la verificación de requisitos habilitantes técnicos en los términos exigidos en el pliego de condiciones, así:

DOCUMENTOS	ADMISIBLE
EXPERIENCIA GENERAL	

A. EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE En atención a lo dispuesto en el numeral 1° del artículo 2.2.1.1.1.5.3., del Decreto 1082 de 2015, la experiencia del proponente (Persona Jurídica, Consorcio o Unión Temporal), se demostrará con la información contenida en el Registro Único de Proponentes – RUP de la Cámara de Comercio, en la ejecución de hasta tres (3) certificaciones y contratos, que se encuentren terminados y ejecutados antes del presente proceso y con objetos iguales o similares al proceso en mención y de acuerdo a la siguiente tabla deberá contar como mínimo con dos (2) de los siguientes códigos los cuales deberán estar debidamente resaltados en el RUP: El objeto del Contrato está codificado en el clasificador de bienes y servicios UNSPSC como se indica en la Tabla: CÓDIGO UNSPSC 43212000 IMPRESORAS DE COMPUTADOR 43211700 DISPOSITIVOS INFORMATICOS DE ENTRADA DE DATOS 43211500 COMPUTADORES 45111700 EQUIPO DE COMPOSICION Y PRESENTACION DE SONIDO, HARDWARE Y CONTROLADORES 45121500 CAMARAS 52161500 EQUIPOS AUDIOVISUALES Los contratos que aporte el proponente deberán cumplir con los siguientes requisitos: a) La sumatoria del valor de los contratos debe ser igual o superior al cien por ciento (100%) del presupuesto oficial estimado para este proceso de selección, expresado en salarios mínimos legales mensuales vigentes (SMLMV).	**SI** El oferente allega DOS (02) contratos los cuales se encuentran incluidos en el RUP en los consecutivos No. 61 y 139. La sumatoria de estos contratos según el RUP es de 1275,80 SMMLV y lo requerido son 634,6 SMMLV. Así mismo, se realiza verificación de que cumpla con dos (02) de los 06 códigos en el RUP solicitados dentro del pliego de condiciones evidenciando que cuenta con lo requerido de los códigos en cada uno de los DOS (02) contratos presentados.

CÓDIGOS	**SMMLV**	**495,86**	**1229,94**
	DESCRIPCIÓN	**No. 061**	**No. 139**
43 21 20 00	: ACCESORIOS DE PANTALLAS DE COMPUTADOR	VERIFICADO	VERIFICADO
43 21 17 00	: DISPOSITIVOS INFORMATICOS DE ENTRADA DE DATOS	VERIFICADO	VERIFICADO
43 21 15 00	: COMPUTADORES	VERIFICADO	VERIFICADO
45 11 17 00	: EQUIPO DE COMPOSICION Y PRESENTACION DE SONIDO, HARDWARE Y CONTROLADORES	VERIFICADO	VERIFICADO
45 12 15 00	: CAMARAS	VERIFICADO	VERIFICADO
52 16 15 00	: EQUIPOS AUDIOVISUALES	VERIFICADO	VERIFICADO

DOCUMENTOS	**ADMISIBLE**
GARANTIA DE CALIDAD	
B. GARANTIA DE CALIDAD El proponente deberá garantizar mediante documento suscrito por el representante legal, donde relaciona el listado de productos, su correspondiente ficha técnica donde se pueda observar su referencia, marca comercial y su descripción técnica con sus respectivos períodos de garantía ofertados, sin registrar los precios que ofertarán.	**NO** El oferente allega los documentos es decir uno por cada lote a ofertar, la cual se procede a realizar revisión uno a uno y se determina lo siguiente que algunos ITEMS Ofertados NO CUMPLEN.

LOTE 1

ITEM	**EQUIPO**	**Marca Item Ofertado**	**Referencia Item Ofertado**	**Descripción Técnica Item Ofertado**	**Cumple / No Cumple**	**Observación**
1	Computador portátil	HP Inc.	240 G7	Computador Portátil (14" Pulgadas, Intel Core i7 10510U o Ryzen 7 5700, Procesador 4 Núcleos, Velocidad del Procesador 2,00 GHz - RAM 8GB - Disco SSD 512 GB M2) Opciones	**NO CUMPLE**	El oferente allega ficha técnica del equipo ofertado en el que se evidencia que cumple con las características técnicas solicitadas. Pero no especifica, menciona y/o incluye la

				de Conectividad: Bluetooth, Conexión Con Cable, USB, WIFI Versión Sistema Operativo: Windows 10 profesional (actualizable a Windows 11 Pro) Licenciado. Las licencias se aceptarán desde que sean para uso empresarial debido a la naturaleza del uso que se le dará y se especifica que la misma debe ser VITALICIA y no inferior a versiones 2019. (Una por cada Equipo)		licencia de office vitalicias que se pide para cada equipo.
2	Computador de mesa (Workstation) Se es necesario que el equipo sea de Torr	DELL	3660 Tower + E2423H	licencia Windows 11 Pro) inglés, francés, español PROCESADOR Intel® Core™ i7 de 11 Generación o Ryzen 7 5800 (8 Core, 16M cache, base 2.9GHz, up to 4.8GHz) Memoria Ram DDR4 de 32 GB TARJETA DE VIDEO NVIDIA® Quadro® T1000, 4 GB GDDR6, 4 mDP to DP adapters DISCO DURO SSD M.2 PCIe NVMe de 1 Tera 2nd Storage Drive HDD 1TB TARJETA INALÁMBRICA Módulo inalámbrico Intel® Wi-Fi 6 AX201 802.11ax de banda doble (2x2) + Bluetooth 5, con antena interna Teclado Y Mouse de la misma marca del fabricante, español GARANTIAS Y SERVICIOS 3 años de servicio de hardware con servicio en el sitio después del diagnóstico remoto, Latinoamérica Monitor, 60.47cm (23.8") Storage Configuración (Boot Drive) SSD de arranque PCIe C7 M.2 (CPU Intel de 10.ª generación) Controlador inalámbrico Intel AX201 Cable de Corriente Cable de alimentación para EE. UU.	**NO CUMPLE**	El oferente allega ficha técnica del equipo ofertado en el que se evidencia que cumple con las características técnicas solicitadas. Pero no especifica, menciona y/o incluye la licencia de office vitalicias que se pide para cada equipo.

				Internal Speakers Altavoz para torre y factor de forma pequeña Serial Port / Parallel Port Sin puerto paralelo o serial Fuente de poder PSU de 300 W y una eficiencia de hasta el 92 % (80 Plus Platinum) Etiqueta de Eficiencia de Energía Calificado con ENERGY STAR		
19	Audífonos estéreo profesionales de oído envolvente	SHURE	SRH240A	Audífonos profesionales de diseño cerrado que proporcionan gran calidad de sonido con una respuesta en frecuencia mejorada para la reproducción precisa a cualquier volumen. Diseño plegable que mejora la portabilidad. TIPO: Cerrado TIPO DE TRANSDUCTOR: Imán de neodimio dinámico TAMAÑO DE BOBINA, UNIDAD DE DIAFRAGMA: 40 mm RESPUESTA DE FRECUENCIA: 10 Hz a 22,000 Hz SENSIBILIDAD: 105 dB/mW IMPEDANCIA: 44 O PESO: 311 g Formato del audífono: Over-ear Largo del cable : 3 m	**NO CUMPLE**	Revisando las características técnicas del elemento de marca y referencia ofertada este No Cumple, con lo solicitado por la entidad. Respuesta de frecuencia: 10Hz a 22.000Hz y el ofertado es 20Hz a 20.000 Hz. Impedancia se solicito de 44 O, y el elemento ofertado a 38 O.

LOTE 2

ITEM	EQUIPO	Marca Item Ofertado	Referencia Item Ofertado	Descripción Técnica Item Ofertado	Cumple / No Cumple	Observación
1	Computador portátil	HP Inc	440 G8	Portátil 14" Modelo del procesador Intel® Core i7-2.3 Ghz de Decima Generación o ryzen 7 5800, o Superior, Memoria RAM 16gb, Disco duro estado sólido 1 Tb SSD M2. Modelo tarjeta de video Intel Iris X Graphics. Sistema de audio; Licencia digital	**CUMPLE**	El oferente allega ficha técnica del equipo ofertado en el que se evidencia que cumple con las características técnicas solicitadas.

				retail OEM, Debe contar con las siguientes conexiones: Bluetooth, USB, HDMI, Wifi (Version de protocolo mas reciente) Windows 10 profesional 64 bits oSuperior Microsoft office 2019 o superior profesional estándar (Licencia Vitalicia, Una por cada equipo).		
4	Kit de iniciación Arduino	Ferretrónica	KIT de Iniciacion UNO R3 Compatible con Arduino + UNO Atmega 16U + Bluetooth HC-05	Placa de desarrollo ARDUINO UNO ORIGINAL CON Atmega 16u - Cable USB de programación - Protoboard MB-102 - Set de Cables Jumper Macho - Macho - Set de Cables Jumper Macho - Hembra - Diodos Led 5mm Difuso Rojo - Diodos Led 5mm Difuso Amarillo - Diodos Led 5mm Difuso Verde - Resistencias - Potenciómetro - Zumbador Pasivo - Zumbador Activo - Diodo Receptor Infrarrojo IR 1838 (3 pines) - Sensor de Temperatura LM35 - Diodo Receptor IR - Sensor de llama (2 Pines) - Sensor de bola SW- 520D - Fotoresistencias 5528 - Pulsadores 4 pines con tapa - Control remoto Infrarrojo IR - Display 7 Segmentos de 1 Dígito - Display 7 Segmentos de 4 Dígitos - Matriz de Led 8x8 - Motor Paso a Paso 28BYJ-48 - Driver para Motor Paso a Paso 28BYJ-48- Servomotor SG-90 - Pantalla LCD 2 x 16 - Regleta Macho - Macho de 40 Pines - Módulo Joistick XY - Modulo Sensor de Temperatura y Humedad DHT11 - Sensor de Nivel de Agua - Módulo RFID RC-522 - Llavero Tag para Modulo RFID RC-	**NO CUMPLE**	EL OFERENTE NO ESPECIFICA MARCA OFERTADA, EN EL CASO DE FERRETRONICA, ESTA REPRESENTA UNA TIENDA, Y NO UNA MARCA DE PRODUCTO. POR LO TANTO, NO PERMITE EVALUAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS El oferente allega subsanación, donde manifiesta que dicho elemento es de libre fabricación, sin embargo, esto no exime que el producto tenga una marca especifica.

				522 - Tarjeta para Modulo RFID RC-522 - Módulo Sensor de Sonido con Micrófono - Módulo de Relay (Rele) 1 Canal - Modulo Bluetooth HC-05 (Maestro - Esclavo) - Teclado 4x4 - Modulo Led RGB - Porta Pila 9V con Plug DC - Caja Organizadora		

LOTE 3

ITEM	EQUIPO	Marca Item Ofertado	Referencia Item Ofertado	Descripción Técnica Item Ofertado	Cumple / No Cumple	Observación
23	Computador de mesa (Workstation)	DELL	3660 Tower + E2423H	SISTEMA OPERATIVO Windows 10 Pro (Incluye licencia Windows 11 Pro) inglés, francés, español PROCESADOR Intel® Core™ i7-10700 (8 Core, 16M cache, base 2.9GHz, up to 4.8GHz) Memoria no ECC UDIMM DDR4 de 32 GB (4 x 8 GB) TARJETA DE VIDEO NVIDIA® Quadro® T1000, 4 GB GDDR6, 4 mDP to DP adapters DISCO DURO SSD M.2 PCIe NVMe clase 40 de 512 GB 2nd Storage Drive HDD 1TB TARJETA INALÁMBRICA Módulo inalámbrico Intel® Wi-Fi 6 AX201 802.11ax de banda doble (2x2) + Bluetooth 5, con antena interna Teclado	**CUMPLE**	El oferente allega ficha técnica del equipo ofertado en el que se evidencia que cumple con las características técnicas solicitadas.

				con cable Dell KB216, español Mouse con cable Dell MS116 GARANTIAS Y SERVICIOS 3 años de servicio de hardware con servicio en el sitio después del diagnóstico remoto, Latinoamérica Monitor, 60.47cm (23.8") Storage Configuration (Boot Drive) SSD de arranque PCIe C7 M.2 (CPU Intel de 10.ª generación) Controlador Controlador inalámbrico Intel AX201 Cable de Corriente Cable de alimentación para EE. UU. Internal Speakers Altavoz para torre y factor de forma pequeño Serial Port / Parallel Port Sin puerto paralelo o serial Fuente de poder PSU de 300 W y una eficiencia de hasta el 92 % (80 Plus Platinum) Etiqueta de Eficiencia de Energía Calificado con ENERGY STAR Licencia Office Estándar 2019 o superior (Licencia Vitalicia, una por equipo)		
100	Módulo Bluethooth HC05	FERRETRONICA	Modulo Bluetooth HC- 05 (Maestro - Esclavo)	Voltaje de Operacion DC: 3.6 V ~ 6 V Corriente de operación: < 40 mA Corriente modo sleep: < 1mA Alcance: 10 metros Velocidad de comunicación: 1200 bps a 1.3 Mbps	**NO CUMPLE**	EL OFERENTE NO ESPECIFICA MARCA OFERTADA, EN EL CASO DE FERRETRONICA, ESTA REPRESENTA UNA TIENDA, Y NO UNA MARCA DE PRODUCTO. POR LO TANTO, NO PERMITE EVALUAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS El oferente allega subsanación, donde manifiesta que el dicho elemento es de

						libre fabricación, sin embargo, esto no exime que el producto tenga una marca especifica.
109	Computador	Lenovo	IdeaPad 14 pulgadas	14" AMD Procesador: AMD Ryzen™ 7 3700U o superior Sistema Operativo: Hasta Windows 10 Pro Pantalla: De 14" (356mm) hasta FHD (1920x1080), IPS, glossy, retroiluminación LED, 300 nits, 16:9 aspect ratio, 72% gamut Memoria: Ram 16 GB Batería: Hasta 9 horas de duración con opcional de Rapid Charge para adaptadores de corriente de 65W Almacenamiento: Unidad SSD PCIe de hasta 512 GB Gráficos: Hasta AMD Radeon RX Vega 10 Audio: 2 parlantes de 2W orientados hacia arriba, Sistema de sonido Dolby Audio™, Audio por Harman® Dimensiones (ancho x profundidad x alto): 323 mm x 227 mm x 15,9 mm Peso: A partir de 1,5 kg Conectividad (opcionales): 802.11 AC 2x2 802.11 AC 1x1 Licencia Office Standard 2019 o Superior (Licencia vitalicia, una por equipo)	**CUMPLE**	El oferente allega ficha técnica del equipo ofertado en el que se evidencia que cumple con las características técnicas solicitadas.

DOCUMENTOS	**ADMISIBLE**
GARANTIA DE CAMBIO INMEDIATO	

C. GARANTIA DE CAMBIO INMEDIATO. En concordancia con lo establecido en los artículos 5, 6, 8, 10, 11 y demás concordantes de la ley 1480 del 12 de octubre de 2011, o Estatuto del Consumidor, que establece, la obligación temporal, solidaria a cargo del productor y el proveedor, de responder por el buen estado del producto y la conformidad del mismo con las condiciones de idoneidad, calidad y seguridad legalmente exigibles o las ofrecidas, el oferente debe ofertar por escrito en documento independiente, la garantía del cambio inmediato de cualquiera de los elementos defectuosos o en mal estado, o diferentes a los solicitados, que fueron suministrados por el proveedor a la entidad, por otro de características iguales o superiores a las exigidas, el cual deberá hacerse en un plazo no mayor a un (01) dia, garantía la cual no será menor de cuatro (4) meses contados a partir de la fecha de entrega a la entidad, y que no estará supeditada de ninguna manera, a las garantías del fabricante, los costos de transporte que sean necesarias para hacer valer las garantías o devoluciones de los equipos a la casa matriz o sede donde el oferente adjudicatario tiene asiento principal de sus negocios, correrán únicamente por cuenta y riesgo del contratista, y el cumplimiento de este compromiso estará garantizado adicionalmente por las pólizas del respectivo contrato. Este compromiso, será controlado directamente por el supervisor del contrato resultante de la presente convocatoria pública, quien, al segundo llamado de atención por las demoras en el cumplimiento de este ofrecimiento, dará traslado de esta situación al Secretario General, para iniciar las acciones por incumplimiento de las obligaciones contractuales	**SI** Al oferente presenta carta de garantía de cambio inmediato.

Revisados los requisitos técnicos del proponente **HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA.**, identificada con NIT No. 804000673-3, representada legalmente por **RAMIRO HUMBERTO VERGARA RODRIGUEZ,** identificado con la Cédula de Ciudadanía No. 91.431.735 de Barrancabermeja, se observa que **NO CUMPLE** con lo establecido y requerido en el pliego de condiciones, por cuanto **NO SE HABILITA TÉCNICAMENTE** para continuar en el proceso de contractual y deberá subsanar lo requerido.

PROPONENTE No. 02

Nombre del Proponente: TECHNOLOGY WORLD GROUP SAS.
NIT: 900171311-3.
Representante Legal: JOSE LUIS VARGAS CASTILLO.
Documento de Identidad: 80.233.033 de Bogotá D.C.
Dirección: Calle 67B #60 - 45
MUNICIPIO: Bogotá – Cundinamarca.
Teléfonos: 601 - 7021889
Correo electrónico: jenka6@hotmail.com

De conformidad con el pliego de condiciones de la referencia, se procede a hacer la verificación de requisitos habilitantes técnicos en los términos exigidos en el pliego de condiciones, así:

DOCUMENTOS	ADMISIBLE
EXPERIENCIA GENERAL	
A. EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE En atención a lo dispuesto en el numeral 1° del artículo 2.2.1.1.1.5.3., del Decreto 1082 de 2015, la experiencia del proponente (Persona Jurídica, Consorcio o Unión Temporal), se demostrará con la información contenida en el Registro Único de Proponentes – RUP de la Cámara de Comercio, en la ejecución de hasta tres (3) certificaciones y contratos, que se encuentren terminados y ejecutados antes del presente proceso y con objetos iguales o similares al proceso en mención y de acuerdo a la siguiente tabla deberá contar como mínimo con dos (2) de los siguientes códigos los cuales deberán estar debidamente resaltados en el RUP: El objeto del Contrato está codificado en el clasificador de bienes y servicios UNSPSC como se indica en la Tabla: CÓDIGO UNSPSC 43212000 IMPRESORAS DE COMPUTADOR 43211700 DISPOSITIVOS INFORMATICOS DE ENTRADA DE DATOS 43211500 COMPUTADORES 45111700 EQUIPO DE COMPOSICION Y PRESENTACION DE SONIDO, HARDWARE Y CONTROLADORES 45121500 CAMARAS 52161500 EQUIPOS AUDIOVISUALES Los contratos que aporte el proponente deberán cumplir con los siguientes requisitos: a) La sumatoria del valor de los contratos debe ser igual o superior al cien por ciento (100%) del presupuesto oficial estimado para este proceso de selección, expresado en salarios mínimos legales mensuales vigentes (SMLMV).	**SI** El oferente allega TRES (03) contratos los cuales se encuentran incluidos en el RUP en los consecutivos No. 37, 40 y 39. La sumatoria de estos contratos según el RUP es de 1116,92 SMMLV y lo requerido son 634,6 SMMLV. Así mismo, se realiza verificación de que cumpla con dos (02) de los 06 códigos en el RUP solicitados dentro del pliego de condiciones evidenciando que cuenta con lo requerido de los códigos en cada uno de los TRES (03) contratos presentados.

CÓDIGOS	SMMLV	424,64	696,04	365,90
	DESCRIPCIÓN	No. 37	No.39	No 40
43 21 20 00	: ACCESORIOS DE PANTALLAS DE COMPUTADOR	VERIFICADO	VERIFICADO	VERIFICADO
43 21 17 00	: DISPOSITIVOS INFORMATICOS DE ENTRADA DE DATOS	VERIFICADO	VERIFICADO	VERIFICADO
43 21 15 00	: COMPUTADORES	VERIFICADO	VERIFICADO	VERIFICADO
45 11 17 00	: EQUIPO DE COMPOSICION Y PRESENTACION DE SONIDO, HARDWARE Y CONTROLADORES	VERIFICADO	VERIFICADO	VERIFICADO
45 12 15 00	: CAMARAS	VERIFICADO	VERIFICADO	VERIFICADO
52 16 15 00	: EQUIPOS AUDIOVISUALES	VERIFICADO	VERIFICADO	VERIFICADO

DOCUMENTOS	ADMISIBLE
GARANTIA DE CALIDAD	
B. GARANTIA DE CALIDAD El proponente deberá garantizar mediante documento suscrito por el representante legal, donde relaciona el listado de productos, su correspondiente ficha técnica donde se pueda observar su referencia, marca comercial y su descripción técnica con sus respectivos períodos de garantía ofertados, sin registrar los precios que ofertarán.	**NO** El oferente allega los documentos es decir uno por cada lote a ofertar, la cual se procede a realizar revisión uno a uno y se determina lo siguiente que algunos ITEMS Ofertados NO CUMPLEN.

LOTE 1

ITEM	EQUIPO	Marca Item Ofertado	Referencia Item Ofertado	Descripción Técnica Item Ofertado	Cumple / No Cumple	Observación
1	Computador portátil	ACER	TravelMate P215-54	Computador Portátil (14" Pulgadas, Intel Core i7 10510U o Ryzen 7 5700, Procesador 4 Núcleos, Velocidad del Procesador 2,00 GHz - RAM 8GB - Disco SSD 512 GB M2) Opciones de Conectividad: Bluetooth ,Conexión Con Cable , USB , WIFI Versión Sistema Operativo: Windows 10 profesional (actualizable a Windows 11 Pro) Licenciado. Licencia Microsoft Office Standard Enterprise mínimo Versión 2019 Licencia Vitalicia (Una por cada Equipo)	**CUMPLE**	El oferente allega la ficha técnica del equipo ofertado en la cual se evidencia que cumple con lo solicitado en el concepto técnico, así mismo en la oferta inicial incluye la licencia de office solicitada por la entidad, por la tanto CUMPLE con este item.

2	Computador de mesa (Workstation) Se es necesario que el equipo sea de Torr	HP	HP Z1 G8 Tower Desktop PC Monitor HP E24 G4 FHD	licencia Windows 11 Pro) inglés, francés, español PROCESADOR Intel® Core™ i7 de 11 Generacion o Ryzen 7 5800 (8 Core, 16M cache, base 2.9GHz, up to 4.8GHz) Memoria Ram DDR4 de 32 GB TARJETA DE VIDEO NVIDIA® Quadro® T1000, 4 GB GDDR6, 4 mDP to DP adapters DISCO DURO SSD M.2 PCIe NVMe clase 40 de 1 Tera 2nd Storage Drive HDD 1TB TARJETA INALÁMBRICA Módulo inalámbrico Intel® Wi-Fi 6 AX201 802.11ax de banda doble (2x2) + Bluetooth 5, con antena interna Teclado Y Mouse de la misma marca del fabricante , español GARANTIAS Y SERVICIOS 3 años de servicio de hardware con servicio en el sitio después del diagnóstico remoto, Latinoamérica Monitor, 60.47cm (23.8") Storage Configuración (Boot Drive) SSD de arranque PCIe C7 M.2 (CPU Intel de 10.ª generación) Controlador inalámbrico Intel AX201 Cable de Corriente Cable de alimentación para EE. UU. Internal Speakers Altavoz para torre y factor de forma pequeño Serial Port / Parallel Port Sin puerto paralelo o serial Fuente de poder PSU de 300 W y una eficiencia de hasta el 92 % (80 Plus Platinum) Etiqueta de Eficiencia de Energía Calificado con ENERGY STAR Licencia Microsoft Office Standard Enterprise mínimo Versión 2019 Licencia Vitalicia (Una por cada Equipo)	NO CUMPLE	El oferente allega la ficha técnica con las características del equipo a ofertar, donde se observa lo siguiente: Procesador: La base de frecuencia del equipo ofertado (frecuencia base de 2.5 Ghz) es menor al solicitado por la entidad (2.9 Ghz) En la ficha técnica, demarca tres tarjetas gráficas, las cuales son DDR5, y las características de la tarjeta grafica solicitada por la entidad es DDR6 Así mismo me demarca en las características dende define hasta el máximo de memoria RAM que puede reconocer el equipo, pero no define la memoria RAM a ofertar.
10	Micrófono dinámico vocal	SHURE	Cardioid Dynamic Microphone	Respuesta de frecuencia adaptada para voces, con rango medio aclarado y atenuación de bajos. El patrón uniforme de captación cardioide aísla la funte de sonido principal y minimiza el ruido de fondo. El sistema neumático de montaje de amortiguación reduce el ruido de manejo. Eficaz filtro de viento y pop esférico incorporado. Se suministra con un adaptador de soporte resistente a roturas que gira 180 grados. Tipo: Dinámico (bobina móvil) Patrón Polar: Cardioide Respuesta De Frecuencia: 50 a 15,000 Hz Impedancia De Salida: 300 O Sensibilidad: a 1 kHz, voltaje con circuito abierto –56, 0 dBV/Pa (1, 6 mV) Conector: Conector de audio de tres clavijas profesional (tipo XLR), macho Peso: 330 g	CUMPLE	El oferente allega la ficha técnica. Revisadas las característica y referencia del producto, el Item CUMPLE con las características solicitadas, y se acepta la Subsanación.

11	Micrófono dinámico multipropósito	SHURE	Cardioid Dynamic Microphone	Respuesta en frecuencia modificada para una reproducción instrumental nítida y una rica captación de voces. Reproducción de calidad profesional para microfonía de batería, percusión y amplificación de instrumentos. Patrón polar cardioide uniforme aísla la fuente de sonido principal y reduce el ruido de fondo no deseado. Sistema de suspensión anti-vibratoria neumática que reduce el ruido de manejo Extremadamente duradero en las condiciones de uso más exigentes Tipo de micrófono: dinámico (bobina móvil) Patrón polar: cardioide (unidireccional), simétrico al girar respecto al eje del micrófono, uniforme con frecuencia Respuesta en frecuencia: adaptada – 40 a 15.000 Hz Formato: de mano / montable Impedancia De Salida: 310 O Sensibilidad:a 1 kHz, voltaje con circuito abierto –56, 0 dBV/Pa (1, 6 mV) Conector: Conector de audio de tres clavijas profesional (tipo XLR), macho Peso: 280 g.	NO CUMPLE	El oferente allega la ficha técnica. Revisadas las característica y referencia del producto, el Item NO CUMPLE con las características solicitadas. No se acepta la subsanación.
12	Micrófono de condensador	SHURE	SM57 LC MICROFONO	Tipos de micrófono: Condensador Formatos de micrófono: Estudio Línea: Profesional Patrones polares: Cardioide Impedancia: 100 O Accesorios incluidos: 1 estuche,1 abrazadera Es inalámbrico: No Frecuencia máxima: 20 kHz Frecuencia mínima: 40 Hz Conectores de salida: XLR balanceado Sensibilidad: -33 dB	NO CUMPLE	El oferente allega la ficha técnica. Revisadas las característica y referencia del producto, el Item NO CUMPLE con las características solicitadas. No se acepta la subsanación.
13	Soporte articulada para micrófono radio estudio grabación	DOBLE BRAZO 35CM TIPO PROFESIONAL	DOBLE BRAZO 35CM TIPO PROFESIONAL	Color: Negro Material: Metal de plástico Tamaño: 40*10*4,5 cm Abrazadera ajustable anchura máxima: 2,17 "/5,5 cm Longitud: 50-100 cm Peso 0.5 Kg. Tamaño del paquete: 40*11,5*6,5 cm incluye: 1 Piaña (Clip para micrófono)	NO CUMPLE	El oferente allega la ficha técnica, sin embargo, se realiza la revisión de la información aportada, y el oferente no especifica la marca ni la referencia de la ficha técnica entregada. No se acepta la subsanación.
16	Mezclador análogo	AUDIOCUSTOM	X1222USB Mixer analogo 6 entradas hibridas	6 entradas híbridas (XLR o línea). 2 entradas estéreo de línea. Ecualizador de 3 bandas por canal. Compresor en los primeros 4 canales. 2 auxiliares. Ecualizador gráfico general de 7 bandas. Procesador de efectos. Puerto USB de salida para grabación. Dimensiones(w x d x h)= 370 x 330 x 90 mm. Peso: 4.22 kg.	NO CUMPLE	El oferente allega la ficha técnica. Revisadas las característica y referencia del producto, el Item NO CUMPLE con las características solicitadas. No se acepta la subsanación.

22	Micrófono inalámbrico de solapa celular tipo c	Micrófono inalámbrico de solapa celular tipo c	Micrófono inalámbrico de solapa celular tipo c	Frecuencia de muestreo: 48 kHz Tipo de flujo: 2.4 GHz Capacidad de la batería Fuente de alimentación: 80 mAh Tiempo de carga: 2 Horas de trabajo: 10-12 horas Interfaz de audio: Lightning/Type-C Dimensiones USB: Micrófono: 2.36 x 0.4 x 0.4 pulgadas Receptor: 1.8 x 0.6 x 0.4 pulgadas Distancia de funcionamiento: 65 pies (20 metros) incluye: Micrófono Lavalier x 2 Receptor X2	CUMPLE	El oferente allega la ficha técnica. Revisadas las característica y referencia del producto, el Item CUMPLE con las características solicitadas, y se acepta la Subsanación.
25	Aro de luz trípode profesional selfi fotografía video celular	Aro de luz trípode profesional selfi fotografía video celular	Aro de luz trípode profesional selfi fotografía video celular	Altura del soporte de luz: 2 m Tamaño ligero: 12 " Tipo de enchufe: estándar de EE. UU. Cantidad de LED: 180 piezas Temperatura de color: 5500K Incluye: 1 – anillo de luz 30cm , 1 – 2m soportes de luz , 1 – adaptador de montaje de cámara 1 – soporte para clip de teléfono móvil	NO CUMPLE	El oferente allega la ficha técnica, sin embargo, se realiza la revisión de la información aportada, y el oferente no especifica la marca ni la referencia de la ficha técnica entregada. No se acepta la subsanación.
26	Porta telón soporte chroma key	Porta telón soporte chroma key	Porta telón soporte chroma key	Altura x Ancho: 200 m x 300 m Material: Aluminio Es lavable: Sí Incluye soporte: Sí Incluye:1 x 2 * 3 m Fondo soportes , 1 x bolsa de transporte.	NO CUMPLE	El oferente allega la ficha técnica, sin embargo, se realiza la revisión de la información aportada, y el oferente no especifica la marca ni la referencia de la ficha técnica entregada. No se acepta la subsanación.
28	Cable Plug 1/4"	Cable Plug 1/4"	Modelo: ic 241	Conectores : Niquelados Plug ¼ - Plug ¼ Grosor cable: 20awg Conductor: Aleación conductor Cobre, Aluminio, Magnesio (CCAM) Blindaje: 95% cubierto con CCAM Cubierta: PVC Medida: 6mts	NO CUMPLE	El oferente allega la ficha técnica, sin embargo, se realiza la revisión de la información aportada, y el oferente no especifica la marca de la ficha técnica entregada. No se acepta la subsanación.
29	Cable blindado Plug en "L"	Cable blindado Plug en "L"	Cable blindado Plug en "L"	Conector de entrada: 1/4 Conector de salida: 1/4 Largo del cable: 3 m Cantidad de conectores de entrada: 1 Cantidad de conectores de salida: 1	NO CUMPLE	El oferente allega la ficha técnica, sin embargo, se realiza la revisión de la información aportada, y el oferente no especifica la marca ni la referencia de la ficha técnica entregada. No se acepta la subsanación.

LOTE 2

No presentaron oferta

LOTE 3

No presentaron Oferta

DOCUMENTOS	ADMISIBLE
GARANTIA DE CAMBIO INMEDIATO	
C. GARANTIA DE CAMBIO INMEDIATO. En concordancia con lo establecido en los artículos 5, 6, 8, 10, 11 y demás concordantes de la ley 1480 del 12 de octubre de 2011, o Estatuto del Consumidor, que establece, la obligación temporal, solidaria a cargo del productor y el proveedor, de responder por el buen estado del producto y la conformidad del mismo con las condiciones de idoneidad, calidad y seguridad legalmente exigibles o las ofrecidas, el oferente debe ofertar por escrito en documento independiente, la garantía del cambio inmediato de cualquiera de los elementos defectuosos o en mal estado, o diferentes a los solicitados, que fueron suministrados por el proveedor a la entidad, por otro de características iguales o superiores a las exigidas, el cual deberá hacerse en un plazo no mayor a un (01) día, garantía la cual no será menor de cuatro (4) meses contados a partir de la fecha de entrega a la entidad, y que no estará supeditada de ninguna manera, a las garantías del fabricante, los costos de transporte que sean necesarias para hacer valer las garantías o devoluciones de los equipos a la casa matriz o sede donde el oferente adjudicatario tiene asiento principal de sus negocios, correrán únicamente por cuenta y riesgo del contratista, y el cumplimiento de este compromiso estará garantizado adicionalmente por las pólizas del respectivo contrato. Este compromiso, será controlado directamente por el supervisor del contrato resultante de la presente convocatoria pública, quien, al segundo llamado de atención por las demoras en el cumplimiento de este ofrecimiento, dará traslado de esta situación al Secretario General, para iniciar las acciones por incumplimiento de las obligaciones contractuales	**SI** Al oferente presenta carta de garantía de cambio inmediato.

Revisados los requisitos técnicos del proponente **TECHONLOGY WORLD GROUP SAS.**, identificada con NIT No. 900171311-3, representada legalmente por **JOSE LUIS VARGAS CASTILLO,** identificado con la Cédula de Ciudadanía No. 80.233.033 de Bogota D.C., se observa que **NO CUMPLE** con lo establecido y requerido en el pliego de condiciones, por cuanto **NO SE HABILITA TÉCNICAMENTE** para continuar en el proceso de contractual y deberá subsanar lo requerido.

PROPONENTE No. 03

Nombre del Proponente: UNION TEMPORAL OFIANDI 2023
NIT:
Representante Legal: JUAN MANUEL VELANDIA AUZA
Documento de Identidad: 19.272.826 de Bogotá.
Dirección: Calle 93 No 15-51 Ofi 402
MUNICIPIO: Bogotá - Cundinamarca
Teléfonos: 3134964491
Correo electrónico: comercial@ofibod.com.co – andivision@andivision.co

De conformidad con el pliego de condiciones de la referencia, se procede a hacer la verificación de requisitos habilitantes técnicos en los términos exigidos en el pliego de condiciones, así:

DOCUMENTOS	ADMISIBLE
EXPERIENCIA GENERAL	

A. EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE En atención a lo dispuesto en el numeral 1° del artículo 2.2.1.1.1.5.3., del Decreto 1082 de 2015, la experiencia del proponente (Persona Jurídica, Consorcio o Unión Temporal), se demostrará con la información contenida en el Registro Único de Proponentes – RUP de la Cámara de Comercio, en la ejecución de hasta tres (3) certificaciones y contratos, que se encuentren terminados y ejecutados antes del presente proceso y con objetos iguales o similares al proceso en mención y de acuerdo a la siguiente tabla deberá contar como mínimo con dos (2) de los siguientes códigos los cuales deberán estar debidamente resaltados en el RUP: El objeto del Contrato está codificado en el clasificador de bienes y servicios UNSPSC como se indica en la Tabla: CÓDIGO UNSPSC 43212000 IMPRESORAS DE COMPUTADOR 43211700 DISPOSITIVOS INFORMATICOS DE ENTRADA DE DATOS 43211500 COMPUTADORES 45111700 EQUIPO DE COMPOSICION Y PRESENTACION DE SONIDO, HARDWARE Y CONTROLADORES 45121500 CAMARAS 52161500 EQUIPOS AUDIOVISUALES Los contratos que aporte el proponente deberán cumplir con los siguientes requisitos: a) La sumatoria del valor de los contratos debe ser igual o superior al cien por ciento (100%) del presupuesto oficial estimado para este proceso de selección, expresado en salarios mínimos legales mensuales vigentes (SMLMV).	**SI** El oferente allega DOS (02) contratos los cuales se encuentran incluidos en el RUP en los consecutivos No. 61 Y 198. La sumatoria de estos contratos según el RUP es de 2169,29 SMMLV y lo requerido son 634,6 SMMLV. Así mismo, se realiza verificación de que cumpla con dos (02) de los 06 códigos en el RUP solicitados dentro del pliego de condiciones evidenciando que cuenta con lo requerido de los códigos en DOS (02) de los DOS (02) contratos presentados.

CÓDIGOS	**SMMLV**	**1810,44**	**359,55**
	DESCRIPCIÓN	**No. 61**	**No.198**
43 21 20 00	: ACCESORIOS DE PANTALLAS DE COMPUTADOR	VERIFICADO	VERIFICADO
43 21 17 00	: DISPOSITIVOS INFORMATICOS DE ENTRADA DE DATOS	VERIFICADO	VERIFICADO
43 21 15 00	: COMPUTADORES	VERIFICADO	VERIFICADO
45 11 17 00	: EQUIPO DE COMPOSICION Y PRESENTACION DE SONIDO, HARDWARE Y CONTROLADORES	VERIFICADO	VERIFICADO
45 12 15 00	: CAMARAS	VERIFICADO	VERIFICADO
52 16 15 00	: EQUIPOS AUDIOVISUALES	VERIFICADO	VERIFICADO

DOCUMENTOS	**ADMISIBLE**
GARANTIA DE CALIDAD	
B. GARANTIA DE CALIDAD El proponente deberá garantizar mediante documento suscrito por el representante legal, donde relaciona el listado de productos, su correspondiente ficha técnica donde se pueda observar su referencia, marca comercial y su descripción técnica con sus respectivos períodos de garantía ofertados, sin registrar los precios que ofertarán.	**NO** El oferente NO allego los documentos solicitados con los equipos que oferta.

Lote 1. No presenta documento con equipos a ofertar.

Lote 2. No presenta documento con equipos a ofertar.

Lote 3. No presenta documento con equipos a ofertar.

DOCUMENTOS	ADMISIBLE
GARANTIA DE CAMBIO INMEDIATO	
C. GARANTIA DE CAMBIO INMEDIATO. En concordancia con lo establecido en los artículos 5, 6, 8, 10, 11 y demás concordantes de la ley 1480 del 12 de octubre de 2011, o Estatuto del Consumidor, que establece, la obligación temporal, solidaria a cargo del productor y el proveedor, de responder por el buen estado del producto y la conformidad del mismo con las condiciones de idoneidad, calidad y seguridad legalmente exigibles o las ofrecidas, el oferente debe ofertar por escrito en documento independiente, la garantía del cambio inmediato de cualquiera de los elementos defectuosos o en mal estado, o diferentes a los solicitados, que fueron suministrados por el proveedor a la entidad, por otro de características iguales o superiores a las exigidas, el cual deberá hacerse en un plazo no mayor a un (01) día, garantía la cual no será menor de cuatro (4) meses contados a partir de la fecha de entrega a la entidad, y que no estará supeditada de ninguna manera, a las garantías del fabricante, los costos de transporte que sean necesarias para hacer valer las garantías o devoluciones de los equipos a la casa matriz o sede donde el oferente adjudicatario tiene asiento principal de sus negocios, correrán únicamente por cuenta y riesgo del contratista, y el cumplimiento de este compromiso estará garantizado adicionalmente por las pólizas del respectivo contrato. Este compromiso, será controlado directamente por el supervisor del contrato resultante de la presente convocatoria pública, quien, al segundo llamado de atención por las demoras en el cumplimiento de este ofrecimiento, dará traslado de esta situación al Secretario General, para iniciar las acciones por incumplimiento de las obligaciones contractuales	**SI** El oferente presenta carta de garantía de cambio inmediato.

Revisados los requisitos técnicos del proponente **UNION TEMPORAL OFIANDI 2023.**, identificada con NIT No., representada legalmente por **JUAN MANUEL VELANDIA AUZA,** identificado con la Cédula de Ciudadanía No. 19.272.826 de Bogota, se observa que **NO CUMPLE** con lo establecido y requerido en el pliego de condiciones, por cuanto **NO SE HABILITA TÉCNICAMENTE** para continuar en el proceso de contractual y deberá subsanar lo requerido.

PROPONENTE No. 04

Nombre del Proponente: TALENTO COMERCIALIZADORA SA
NIT: 830048811-5.
Representante Legal: MIGUEL ANGEL TORRES CAMPOS
Documento de Identidad: 3.224.419 de Ubate.
Dirección: Calle 32A #19-22.
MUNICIPIO: Bogotá D.C.
Teléfonos: 601-5607707
Correo electrónico: talentocia@hotmail.com

De conformidad con el pliego de condiciones de la referencia, se procede a hacer la verificación de requisitos habilitantes técnicos en los términos exigidos en el pliego de condiciones, así:

DOCUMENTOS	ADMISIBLE
EXPERIENCIA GENERAL	
A. EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE En atención a lo dispuesto en el numeral 1° del artículo 2.2.1.1.1.5.3., del Decreto 1082 de 2015, la experiencia del proponente (Persona Jurídica, Consorcio o Unión Temporal), se demostrará con la información contenida en el Registro Único de Proponentes – RUP de la Cámara de Comercio, en la ejecución de hasta tres (3) certificaciones y contratos, que se encuentren terminados y ejecutados antes del presente proceso y con objetos iguales o similares al proceso en mención y de acuerdo a la siguiente tabla deberá contar como mínimo con dos (2) de los siguientes códigos los cuales deberán estar debidamente resaltados en el RUP: El objeto del Contrato está codificado en el clasificador de bienes y servicios UNSPSC como se indica en la Tabla: CÓDIGO UNSPSC 43212000 IMPRESORAS DE COMPUTADOR 43211700 DISPOSITIVOS INFORMATICOS DE ENTRADA DE DATOS 43211500 COMPUTADORES 45111700 EQUIPO DE COMPOSICION Y PRESENTACION DE SONIDO, HARDWARE Y CONTROLADORES 45121500 CAMARAS 52161500 EQUIPOS AUDIOVISUALES Los contratos que aporte el proponente deberán cumplir con los siguientes requisitos: a) La sumatoria del valor de los contratos debe ser igual o superior al cien por ciento (100%) del presupuesto oficial estimado para este proceso de selección, expresado en salarios mínimos legales mensuales vigentes (SMLMV).	**SI** El oferente allega UN (01) contrato los cuales se encuentran incluidos en el RUP en el consecutivo No. 70. La sumatoria de este contrato según el RUP es de 3367,98 SMMLV y lo requerido son 634,6 SMMLV. Así mismo, se realiza verificación de que cumpla con dos (02) de los 06 códigos en el RUP solicitados dentro del pliego de condiciones evidenciando que cuenta con lo requerido de los códigos en el UNICO (01) contrato presentado.

CÓDIGOS	SMMLV	3367,98
	DESCRIPCIÓN	No. 70
43 21 20 00	: ACCESORIOS DE PANTALLAS DE COMPUTADOR	VERIFICADO
43 21 17 00	: DISPOSITIVOS INFORMATICOS DE ENTRADA DE DATOS	VERIFICADO
43 21 15 00	: COMPUTADORES	VERIFICADO
45 11 17 00	: EQUIPO DE COMPOSICION Y PRESENTACION DE SONIDO, HARDWARE Y CONTROLADORES	VERIFICADO
45 12 15 00	: CAMARAS	VERIFICADO
52 16 15 00	: EQUIPOS AUDIOVISUALES	VERIFICADO

DOCUMENTOS	ADMISIBLE
GARANTIA DE CALIDAD	
B. GARANTIA DE CALIDAD El proponente deberá garantizar mediante documento suscrito por el representante legal, donde relaciona el listado de productos, su correspondiente ficha técnica donde se pueda observar su referencia, marca comercial y su descripción técnica con sus respectivos períodos de garantía ofertados, sin registrar los precios que ofertarán.	**NO** El oferente allega el documento, pero con la información incompleta, es decir presenta varias observaciones detalladas a continuación:

Lote 1

ITEM	EQUIPO	Marca Item Ofertado	Referencia Item Ofertado	Descripción Técnica Item Ofertado	Cumple / No Cumple	Observación
1	Computador portátil	LENOVO	IdeaPad	Computador Portátil (14" Pulgadas, Intel Core i7 10510U o Ryzen 7 5700, Procesador 4 Núcleos, Velocidad del Procesador 2,00 GHz - RAM 8GB - Disco SSD 512 GB M2) Opciones de Conectividad: Bluetooth, Conexión Con Cable , USB , WIFI Versión Sistema Operativo: Windows 10 profesional (actualizable a Windows 11 Pro) Licenciado. Licencia Microsoft Office Standard Enterprise mínimo Versión 2019 Licencia Vitalicia (Una por cada Equipo)	NO CUMPLE	El oferente no allega la descripción técnica del equipo a ofertar o no remite la ficha técnica del mismo. El oferente debió enviar la ficha técnica con las características configurables exactas del equipo a ofertar, dado que este documento no fue allegado NO es posible técnicamente analizar si el equipo cumple o no con las características mínimas solicitadas por la entidad.

2	Computador de mesa (Workstation) Se es necesario que el equipo sea de Torr	LENOVO	ThinkStation	licencia Windows 11 Pro) inglés, francés, español PROCESADOR Intel® Core™ i7 de 11 Generacion o Ryzen 7 5800 (8 Core, 16M cache, base 2.9GHz, up to 4.8GHz) Memoria Ram DDR4 de 32 GB TARJETA DE VIDEO NVIDIA® Quadro® T1000, 4 GB GDDR6, 4 mDP to DP adapters DISCO DURO SSD M.2 PCIe NVMe clase 40 de 1 Tera 2nd Storage Drive HDD 1TB TARJETA INALÁMBRICA Módulo inalámbrico Intel® Wi-Fi 6 AX201 802.11ax de banda doble (2x2) + Bluetooth 5, con antena interna Teclado Y Mouse de la misma marca del fabricante , español GARANTIAS Y SERVICIOS 3 años de servicio de hardware con servicio en el sitio después del diagnóstico remoto, Latinoamérica Monitor, 60.47cm (23.8") Storage Configuración (Boot Drive) SSD de arranque PCIe C7 M.2 (CPU Intel de 10.ª generación) Controlador inalámbrico Intel AX201 Cable de Corriente Cable de alimentación para EE. UU. Internal Speakers Altavoz para torre y factor de forma pequeño Serial Port / Parallel Port Sin puerto paralelo o serial Fuente de poder PSU de 300 W y una eficiencia de hasta el 92 % (80 Plus Platinum) Etiqueta de Eficiencia de Energía Calificado con ENERGY STAR Licencia Microsoft Office Standard Enterprise mínimo	NO CUMPLE	El oferente no allega la descripción técnica del equipo a ofertar o no remite la ficha técnica del mismo. El oferente debió enviar la ficha técnica con las características configurables exactas del equipo a ofertar, dado que este documento no fue allegado NO es posible técnicamente analizar si el equipo cumple o no con las características mínimas solicitadas por la entidad.

				Versión 2019 Licencia Vitalicia (Una por cada Equipo)		
22	Micrófono inalámbrico de solapa celular tipo c	NIA	DUO65	Frecuencia de muestreo: 48 kHz Tipo de flujo: 2.4 GHz Capacidad de la batería Fuente de alimentación: 80 mAh Tiempo de carga: 2 Horas de trabajo: 10-12 horas Interfaz de audio: Lightning/Type-C Dimensiones USB: Micrófono: 2.36 x 0.4 x 0.4 pulgadas Receptor: 1.8 x 0.6 x 0.4 pulgadas Distancia de funcionamiento: 65 pies (20 metros) incluye: Micrófono Lavalier x 2 Receptor X2	NO CUMPLE	NO SE PUEDE IDENTIDICAR LA MARCA NI LA REFERENCIA DESCRITA POR EL OFERENTE, POR LO TANTO NO SE PUEDE DETERMINAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
23	Micrófono de solapa para grabación digital	MIC LAV	LVM1	Tipos de micrófono: Condensador Patrones polares: Omnidireccional Formatos de micrófono: De solapa Tipos de micrófono: Condensador Patrones polares: Omnidireccional Cantidad de micrófonos:1 Conectores de salida: Jack 3.5 mm Frecuencia mínima - Frecuencia máxima: 65 Hz - 18 kHz Sensibilidad: -30 dB Impedancia: 1000 O	NO CUMPLE	LA REFERENCIA PROPUESTA POR EL OFERENTE PRESENTA DIFERENCIAS EN LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SOLICITADAS, EN CUANTO AL PATRÓN POLAR, LA RESPUESTA DE FRECUENCIA, Y LA SENSIBILIDAD.

				Largo del cable: 6 m Usos recomendados del micrófono: Para cámaras, Para celulares, Para computadoras, Para grabaciones, Para vlogging, Para podcast, Para transmisión Accesorios incluidos: 1 parabrisas de espuma, 1 clip de solapa		

Lote 2

ITEM	EQUIPO	Marca Item Ofertado	Referencia Item Ofertado	Descripción Técnica Item Ofertado	Cumple / No Cumple	Observación
1	Computador portátil	ASUS	EXPERTBOOK	Portátil 14" Modelo del procesador Intel® Core i7-2.3 Ghz de DecimaGeneracion o ryzen 7 5800, o Superior, Memoria RAM 16gb, Disco duro estado sólido 1 Tb SSD M2. Modelo tarjeta de video Intel Iris X Graphics. Sistema de audio; Licencia digital retail OEM, Debe contar con las siguientes conexiones: Bluetooth, USB, HDMI, Wifi (Version de protocolo mas reciente) Windows 10 profesional 64 bits o Superior Microsoft office 2019 o superior profesional estándar (Licencia Vitalicia, Una por cada equipo)	NO CUMPLE	LA DESCRIPCION TECNICA OFERTADA POR EL PROPONENTE DEBE SER ESPECÍFICA EN CUANTO A LA CONFIGURACION Y CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO. POR LO TANTO, NO ES POSIBLE DETERMINAR SU CUMPLIMIENTO
5	Kit de destornilladores	FERRETRONICA	31 EN 1	Puntas mínimas: - Pala - Y - Phillips - Estrella - Pentalobular - U - Torx - Triángulo - Bristol (Hexagonal)	NO CUMPLE	EL OFERENTE NO ESPECIFICA MARCA. EN EL CASO DE FERRETRONICA, ESTA REPRESENTA UNA TIENDA, Y NO UNA MARCA DE PRODUCTO. POR LO TANTO, NO PERMITE EVALUAR

						EL CUMPLIMIENTO DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Lote 3

No oferto

DOCUMENTOS	ADMISIBLE
GARANTIA DE CAMBIO INMEDIATO	
C. GARANTIA DE CAMBIO INMEDIATO. En concordancia con lo establecido en los artículos 5, 6, 8, 10, 11 y demás concordantes de la ley 1480 del 12 de octubre de 2011, o Estatuto del Consumidor, que establece, la obligación temporal, solidaria a cargo del productor y el proveedor, de responder por el buen estado del producto y la conformidad del mismo con las condiciones de idoneidad, calidad y seguridad legalmente exigibles o las ofrecidas, el oferente debe ofertar por escrito en documento independiente, la garantía del cambio inmediato de cualquiera de los elementos defectuosos o en mal estado, o diferentes a los solicitados, que fueron suministrados por el proveedor a la entidad, por otro de características iguales o superiores a las exigidas, el cual deberá hacerse en un plazo no mayor a un (01) día, garantía la cual no será menor de cuatro (4) meses contados a partir de la fecha de entrega a la entidad, y que no estará supeditada de ninguna manera, a las garantías del fabricante, los costos de transporte que sean necesarias para hacer valer las garantías o devoluciones de los equipos a la casa matriz o sede donde el oferente adjudicatario tiene asiento principal de sus negocios, correrán únicamente por cuenta y riesgo del contratista, y el cumplimiento de este compromiso estará garantizado adicionalmente por las pólizas del respectivo contrato. Este compromiso, será controlado directamente por el supervisor del contrato resultante de la presente convocatoria pública, quien, al segundo llamado de atención por las demoras en el cumplimiento de este ofrecimiento, dará traslado de esta situación al Secretario General, para iniciar las acciones por incumplimiento de las obligaciones contractuales	**SI** El oferente presenta carta de garantía de cambio inmediato.

Revisados los requisitos técnicos del proponente **TALENTO COMERCIALIZADORA SA.**, identificada con NIT No. 830048811-5, representada legalmente por **MIGUEL ANGEL TORRES CAMPOS,** identificado con la Cédula de Ciudadanía No. 3.224.419 de Ubate, se observa que **NO CUMPLE** con lo establecido y requerido en el pliego de condiciones, por cuanto **NO SE HABILITA TÉCNICAMENTE** para continuar en el proceso de contractual y deberá subsanar lo requerido.

PROPONENTE No. 05

Nombre del Proponente: FARIS GONZALO CORONA BUENO.
NIT: 88249426-4.
Representante Legal: FARIS GONZALO CORONA BUENO**.**
Documento de Identidad: 88.249.426 de Cúcuta.
Dirección: Av 3 #10-27 Centro - El Centro
MUNICIPIO: Cúcuta – Norte de Santander.
Teléfonos: 3182431483
Correo electrónico: farisoffi@hotmail.com

De conformidad con el pliego de condiciones de la referencia, se procede a hacer la verificación de requisitos habilitantes técnicos en los términos exigidos en el pliego de condiciones, así:

DOCUMENTOS	ADMISIBLE
EXPERIENCIA GENERAL	
A. EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE En atención a lo dispuesto en el numeral 1° del artículo 2.2.1.1.1.5.3., del Decreto 1082 de 2015, la experiencia del proponente (Persona Jurídica, Consorcio o Unión Temporal), se demostrará con la información contenida en el Registro Único de Proponentes – RUP de la Cámara de Comercio, en la ejecución de hasta tres (3) certificaciones y contratos, que se encuentren terminados y ejecutados antes del presente proceso y con objetos iguales o similares al proceso en mención y de acuerdo a la siguiente tabla deberá contar como mínimo con dos (2) de los siguientes códigos los cuales deberán estar debidamente resaltados en el RUP: El objeto del Contrato está codificado en el clasificador de bienes y servicios UNSPSC como se indica en la Tabla: CÓDIGO UNSPSC 43212000 IMPRESORAS DE COMPUTADOR 43211700 DISPOSITIVOS INFORMATICOS DE ENTRADA DE DATOS 43211500 COMPUTADORES 45111700 EQUIPO DE COMPOSICION Y PRESENTACION DE SONIDO, HARDWARE Y CONTROLADORES 45121500 CAMARAS 52161500 EQUIPOS AUDIOVISUALES Los contratos que aporte el proponente deberán cumplir con los siguientes requisitos: a) La sumatoria del valor de los contratos debe ser igual o superior al cien por ciento (100%) del presupuesto oficial estimado para este proceso de selección, expresado en salarios mínimos legales mensuales vigentes (SMLMV).	**SI** El oferente allega TRES (03) contratos los cuales se encuentran incluidos en el RUP en los consecutivos No. 69, 74 Y 137. La sumatoria de estos contratos según el RUP es de 678,23 SMMLV y lo requerido son 634,6 SMMLV. Así mismo, se realiza verificación de que cumpla con dos (02) de los 06 códigos en el RUP solicitados dentro del pliego de condiciones evidenciando que cuenta con lo requerido de los códigos en los TRES (03) contratos presentados.

CÓDIGOS	SMMLV	253,29	188,41	236,53
	DESCRIPCIÓN	No. 69	No.74	No. 137
43 21 20 00	: ACCESORIOS DE PANTALLAS DE COMPUTADOR	N/A	N/A	N/A
43 21 17 00	: DISPOSITIVOS INFORMATICOS DE ENTRADA DE DATOS	VERIFICADO	VERIFICADO	N/A
43 21 15 00	: COMPUTADORES	VERIFICADO	VERIFICADO	VERIFICADO
45 11 17 00	: EQUIPO DE COMPOSICION Y PRESENTACION DE SONIDO, HARDWARE Y CONTROLADORES	N/A	N/A	N/A
45 12 15 00	: CAMARAS	N/A	N/A	N/A
52 16 15 00	: EQUIPOS AUDIOVISUALES	N/A	VERIFICADO	VERIFICADO

DOCUMENTOS	ADMISIBLE
GARANTIA DE CALIDAD	
B. GARANTIA DE CALIDAD El proponente deberá garantizar mediante documento suscrito por el representante legal, donde relaciona el listado de productos, su correspondiente ficha técnica donde se pueda observar su referencia, marca comercial y su descripción técnica con sus respectivos períodos de garantía ofertados, sin registrar los precios que ofertarán.	**NO** Se evidencia que hay un documento cargado para la subsanación, pero este no es posible abrir para visualizar su contenido.

Lote 1

ITEM	EQUIPO	Marca Item Ofertado	Referencia Item Ofertado	Descripción Técnica Item Ofertado	Cumple / No Cumple	Observación
1	Computador portátil	ACER	TMV15-51-760N	**COMPUTADOR PORTÁTIL ACER 15.6" PULGADAS 760N – INTEL CORE I7 - RAM 8GB DISCO SSD 512GB, Memoria RAM** 8 GB **Tipos de Discos que Incluye** Disco Estado Solido (SSD) **Capacidad de Disco** Estado Solido SSD 512 GB **Marca del Procesador** INTEL **Procesador** Intel Core I7 **Modelo del Procesador** Intel Core i7 1195G7 **Marca Tarjeta de Video/Grafica** No Tiene Tarjeta Video/Grafica Independiente **Sistema Operativo** Windows **Version Sistema Operativo** Windows 11 Pro **Nucleos del Procesador** 4 Nucleos **Velocidad del Procesador** 2.90 GHz **Tonalidad de Color** Negro **Linea Modelo Referencia** TMV15-51-760N **LICENCIA MICROSOFT OFFICE 2021 PRO PLUS REFERENCIA:** Licencia permanente Office 2021 Pro para Windows **Marca** : Microsoft Corporation	**CUMPLE**	El oferente allega la descripción técnica del equipo que cumple con lo solicitado en el concepto técnico.
2	Computador de mesa (Workstation) Se es necesario que el equipo sea de Torr	DELL	Píecisión 3450 DE FACĽOR DE FORMA PEQUEÑO	**Procesador** Intel® Core™ i7-11700, de 11.ª generación, caché de 16 MB, 8 núcleos, 16 subprocesos, 2,5 GHz a 4,9 GHz, 65 W **SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 11 PRO PARA EMPRESAS) TARJETA DE VIDEO** NVIDIA® Quadro® T1000, 4 GB, GDDR5 (opcional) **Memoria** 32 GB **Disco duro** SSD M.2 2280, 2 TB, NVMe PCIe de 4.ª generación x4, clase 40 and HDD 1 TB **Teclado** Mouse y teclado inalámbricos Dell Pro **Inalámbrico** Intel® AX201, 2x2 MIMO, 2,40 Gbps, 2,40 Ghz/5 GHz,	NO CUMPLE	El oferente allega la descripción técnica del equipo a ofertar donde se evidencia lo siguiente: La tarjeta gráfica ofertada es de las siguientes características "**TARJETA DE VIDEO** NVIDIA® Quadro® T1000, 4 GB, GDDR5" Y la solicitada por la entidad es "TARJETA DE VIDEO NVIDIA® Quadro® T1000, 4 GB GDDR6 " por lo cual se evidencia que no de

				Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax), Bluetooth 5.1 Mouse y teclado Dell **Monitor**, Dell P Series P2422H LCD TFT 23.8" Storage Configuración (Boot Drive) SSD de arranque PCIe C7 M.2 (CPU Intel de 10.ª generación) Controlador inalámbrico Intel AX201 Cable de Corriente Cable de alimentación para EE. UU. Internal Speakers Altavoz para torre y factor de forma pequeño Serial Port / Parallel Port Sin puerto paralelo o serial Fuente de poder PSU de 300 W. Rendimiento profesional Máximo rendimiento: los procesadores Intel® Core™ y Xeon vPro ® de 11.ª generación ofrecen a las empresas el rendimiento, la capacidad de gestión, las funciones de seguridad integradas y la estabilidad de la arquitectura Intel® para adaptarse a un roadmap preparado para el futuro. Tarjeta gráfica de nueva generación: ejecute aplicaciones profesionales a la velocidad más rápida posible con la potente tarjeta gráfica profesional AMD Radeon™ Pro y NVIDIA T1000, con hasta 55 W de asistencia y la opción de tarjeta gráfica integrada dual e Intel **LICENCIA MICROSOFT OFFICE 2021 PRO PLUS REFERENCIA: Licencia permanente Office 2021 Pro para Windows**		características distintas. Así mismo tampoco especifica o define los tres años de garantía que se piden sobre el equipo.

Lote 2

ITEM	EQUIPO	Marca Item Ofertado	Referencia Item Ofertado	Descripción Técnica Item Ofertado	Cumple / No Cumple	Observación

1	Computador portátil	ACER	TravelMate Vero TMV15-51- 760N	Portátil 14" Modelo del procesador Intel® Core i7-2.3 Ghz de Decima Generacion o ryzen 7 5800, o Superior, Memoria RAM 16gb, Disco duro estado sólido 1 Tb SSD M2. Modelo tarjeta de video Intel Iris X Graphics. Sistema de audio; Licencia digital retail OEM, Debe contar con las siguientes conexiones: Bluetooth, USB, HDMI, Wifi (Version de protocolo mas reciente) Windows 10 profesional 64 bits o Superior Microsoft office 2019 o superior profesional estándar (Licencia Vitalicia, Una por cada equipo). GARANTIA 12 MESES	**NO CUMPLE**	El oferente allega documento de subsanación donde oferta el siguiente equipo "Computador portátil, Lenovo, Thinkpad E14 2da Gen – Black (Intel) Modelo : 20TBS49M00" a lo cual se evidencia que el equipo es distinto al ofertado inicialmente, lo cual se considera un mejoramiento de la oferta, por lo tanto se determina que NO CUMPLE
5	Kit de destornilladores	Ya Xun	SET DE DESTORNILLADORES DE PRECISION 31 EN 1 PIÑA	Puntas mínimas: - Pala - Y - Phillips - Estrella - Pentalobular - U - Torx - Triángulo - Bristol (Hexagonal) GARANTIA 12 MESES	**CUMPLE**	El oferente especifica la marca del elemento ofertado subsanando la observación.

Lote 3

ITEM	EQUIPO	Marca Item Ofertado	Referencia Item Ofertado	Descripción Técnica Item Ofertado	Cumple / No Cumple	Observación
9	cable audio y video RCA 3x3	Tecnopura	CABLE AUDIO Y VIDEO RCA 3X3	Conector de entrada: RCA Conector de salida: RCA Largo del cable: 10 m Cantidad de conectores de	**CUMPLE**	El oferente especifica la marca del elemento ofertado subsanando la observación.

				entrada: 3 Cantidad de conectores de salida: 3 GARANTIA 12 MESES		
23	Computador de mesa (Workstation)	DELL	Estación de trabajo en torre Precisión 3640	Procesador DELL WorkStation Precision 3640 Core i7-10700 de 2.9Ghz, 32GB RAM, 256 SSD + 1TB, GPU AMD Radeon Pro W5500 8 Gb, **SISTEMA OPERATIVO:** WINDOWS 10 PRO 64BIT INGLÉS, FRANCÉS , OFICINA ESPAÑOLA, **TARJETA DE VIDEO:** NVIDIA® Quadro® T1000, 4 GB, GDDR5 (opcional), 4 DP (PRECISION 3640) **MEMORIA:** 32 GB, 4 x 8 GB, DDR4, 2666 MHz, UDIMM, ECC) **DISCO DURO**: SSD M.2 2280, 512 GB, PCIe de 3.ª generación x4 NVMe, clase 40 and HDD 1 TB y 7200 RPM **inalámbrico** Intel® AX201, 2x2 MIMO, 2,40 Gbps, 2,40 Ghz/5 GHz, Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax), Bluetooth 5.1**TECLADO**: DELL KB216 WIRED KEYBOARD, SEGURIDAD ESPAÑOLA Mouse con cable Dell MS116. **MONITOR** Dell P Series P2422H LCD TFT 23.8" SSD de arranque PCIe C7 M.2 (CPU Intel de 10.ª generación) Controlador Controlador inalámbrico Intel AX201 Cable de Corriente Cable de alimentación para EE. UU. Altavoz Fuente de poder PSU de 300 W y una Rango de frecuencia de 103 Hz - 20 KHz; 2,2	**NO CUMPLE**	El oferente inicialmente oferta equipo DELL, Precision 3450, de factor de forma pequeño, con los documentos tecnicos que envía para subsanar oferta el siguiente equipo “Computador de mesa, DELL, Estación de trabajo en torre precisión 3640” a lo cual se evidencia que el equipo es distinto al ofertado inicialmente, lo cual se considera un mejoramiento de la oferta, por lo tanto se determina que NO CUMPLE

				vatios de potencia total RMS (1,1 vatios por altavoz) Etiqueta de Eficiencia de Energía Calificado con ENERGY STAR **LICENCIA MICROSOFT OFFICE 2021 PRO PLUS REFERENCIA**: Licencia permanente Office 2021 Pro para Windows Marca : Microsoft Corporation		
37	Interfaz de Audio de alta calidad con 124db de Rango dinámico	Behringer	X1832USB	Interfaz de audio USB de 18 entradas y 20 salidas con previos de micrófono con nivel de ruido y distorsión ultra bajos y un margen dinámico de 118 dB. Resolución de audio de 24-Bit / 192 kHz 18 entradas / 20 salidas 8 preamplificadores de micrófono con emulación Air-Mode del diseño ISA clásico Bajo ruido (-128dB EIN) Rango dinámico: 118dB Alimentación phantom de +48V Función DIM y Mute 8 entradas de micrófono/línea combo XLR/Jack de 6,3mm (2 entradas conmutables para instrumento) 10 salidas de línea Jack de 6,3mm (2 salidas de monitor) Entrada/Salida MIDI Entrada/Salida ADAT Entrada/Salida S/PDIF coaxial 2 salidas de auriculares estéreo Jack de 6,3mm USB Fuente de alimentación incorporada Incluye Softwre y Plugins 2 cables USB (USB estándar y USB de tipo C) Carcasa de rack de 19"/1U Dimensiones: 482,5 x 43,9 x 291mm	NO CUMPLE	El oferente allega documento de subsanación donde oferta el siguiente equipo "Interfaz de Audio de alta calidad con 124db de Rango dinámico, Behringer, X1832USB" a lo cual se evidencia que el equipo es distinto al ofertado inicialmente (Presonus, Studio 1824C Interfaz de audio USB-C Presonus), lo cual se considera un mejoramiento de la oferta, por lo tanto se determina que NO CUMPLE

				(ancho x alto x profundo), Peso: 4,08kg **GARANTIA 12 MESES**		
71	Trípode para cámara y soporte celular	DISKON	WT-3520	Trípode de 3 secciones fabricado en material aluminio de aleación de color negro con rótula de bola integral en el interior del cuerpo central para que su tamaño sea aún menor y fácil de transportar. • Incluye cabezal con mango para mayor facilidad de manejo, permitiendo giros de 360º y con cabezal que permite poner la cámara en 90º. • Altura máxima: 1.4 metros • Altura plegada: 56 centímetros • Altura mínima: 54,4 centímetros • Máxima capacidad de carga: 3kg • Incluye una bolsa de transporte • Patas acabadas con protección para proteger suelos en interior y para un mayor agarre. • Gancho en la parte inferior. • Palanca para movimientos suaves. • Peso aproximado: 1kg. GARANTIA 12 MESES	CUMPLE	El oferente especifica la marca del elemento ofertado subsanando la observación.

97	VideoBeam	EPSON	PowerLite L200W Modelo: V11H991020	Sistema de Proyección: Tecnología 3LCD, Obturador de cristal líquido RGB Método de Proyección: Front / rear / ceiling mount Método de visualización: Epson Poly-silicon TFT Active Matrix Número de Pixeles: 1,024,000 pixel (1280 x 800) x 3 Luminosidad en Color: 4200 lumens1 Luminosidad en Blanco: 4200 lumens1 Relación de Aspecto: 16:10 Resolución Nativa: 1280 x 800 (WXGA) Re escalamiento: 640 x 480, 800 x 600, 1280 x 1024, 1400 x 1050 Tipo de Lámpara: 280 W, 4.000 h Duració útil, 5.000 h Duració útil (un modo ahorro de energía) Vida Útil de la Lámpara: Normal mode: Up to 4000 hours2 ECO mode: Up to 5000 hours2 Uniformidad del Brillo: 90% Ajuste de Pixel: Cross stripe Relación de Proyección: 1,27 - 2,59:1 Tamaño - distancia projectada: 30" – 300" Corrección de Trapecio: Manual vertical: ± 30 °, Manual horizontal ± 30 ° Relación de Contraste: 5.000 : 1 Procesamiento del Color: 10 bits Reproducción del Color: Hasta 1.07 billones de colores Lente de Proyección Tipo: Óptico Número - F: 1,5 - 2,14 Longitud Focal: 16,72 mm - 33,47 mm Zoom: Manual, Factor: 1 - 2 Relación de Zoom: Optical zoom 1.0x – 2.0x Desplazamiento del Lente: Manual - Vertical ± 70 %,	NO CUMPLE	El oferente allega documento de subsanación donde oferta el siguiente equipo “VideoBeam, EPSON, PowerLite L200W Modelo: V11H991020 ” a lo cual se evidencia que el equipo es distinto al ofertado inicialmente (EPSON, powerlite 2140W), lo cual se considera un mejoramiento de la oferta, por lo tanto, se determina que NO CUMPLE

				horizontal ± 38 % Formatos de Proyección: NTSC: 480 line , PAL: 576 line (depends on observation of the multi-burst pattern) Modos de Color: Dinámico, Foto, Presentación, sRGB, Teatro, DICOM SIM Conexiones de Entrada: NTSC / NTSC4.43 / PAL / M- PAL / N-PAL / PAL60 / SECAM 480i / 576i / 480p / 576p / 720p / 1080i / 1080p Pixel works: video chip 3D Y / C separation, noise reduction motion compensated Interlace-Progressive conversion (2 – 2, 3 – 2 film detection) Interfaces: HDMI x 1, DisplayPort x 1, Computer: D-sub 15 pin x ,1 Video 1: 5-BNC x 1, Video-2: RCA x 1, Composite video: BNC x 1, S-Video x 1, Audio-in: Mini stereo x 3, Audio-in: RCA (L&R) x 1, Network: RJ-45 x 1, 1,100 Mbps, USB Type-A x 1, Type-B x 1, Serial: RS- 232c x 1, Hardwire remote jack x 1, Monitor-Out: D-sub 15 pin x 1 Parlante: 10 vatio Características Especiales: direct on/off, Quick Corner, six-axis color control, split screen feature Ruido del Ventilador: Normal mode: 38 dB ECO mode: 32 dB **GARANTIA 12 MESES**		
100	Módulo Bluethooth HC05	ARDUINO	MÓDULO BLUETOOTH MAESTRO/ESCLAVO HC-05	Voltaje de Operacion DC: 3.6 V ~ 6 V Corriente de operación: < 40 mA Corriente modo sleep: < 1mA Alcance: 10 metros Velocidad de	CUMPLE	El oferente especifica la marca del elemento ofertado subsanando la observación.

				comunicación: 1200 bps a 1.3 Mbps GARANTIA 12 MESES		
101	Módulo sensor infrarrojo	ARDUINO	SENSOR INFRARROJO DE DISTANCIA Y DETECTOR DE OBSTACULOS FC51	Modelo: FC-51 Voltaje de alimentación DC: 3.3V a 5V Corriente: 20 mA Distancia de sensado: 2 cm a 10 cm Angulo de detección: 35° GARANTIA 12 MESES	CUMPLE	El oferente especifica la marca del elemento ofertado subsanando la observación.
109	Computador	LENOVO	IdeaPad 5 14" - Platinum Grey Modelo: 82LM00TXLM	Procesador Procesador AMD Ryzen™ 7 5700U (1.80 GHz hasta 4.30 GHz) Sistema Operativo Windows 11 Home Single Language 64 Pantalla 14" FHD (1920 x 1080), TN, antirreflectante, sin capacidad táctil, 45 % NTSC, 250 nits, 60 Hz, retroiluminación LED, marco biselado fino, sin vidrio Memoria 16 GB DDR4-3200MHz Almacenamiento 512 GB SSD M.2 2242 PCIe Gen3 TLC Adaptador de Corriente 65W Round Tip Tarjeta Gráfica Gráficos AMD Radeon™ integrados Batería 3 celdas, 56.5Wh Conectividad 11AC (2x2) & Bluetooth® 5.0 Dimensiones (ancho x profundidad x alto): 323 mm x 227 mm x 15,9 mm Peso: A partir de 1,3 kg LICENCIA MICROSOFT OFFICE 2021 PRO PLUS REFERENCIA: Licencia permanente Office 2021 Pro para Windows Marca : Microsoft Corporation Excel: Función XLOOKUP: ayuda a encontrar cosas en una tabla o rango por fila en	NO CUMPLE	El oferente allega documento de subsanación donde oferta el siguiente equipo “Computador, Lenovo, IdeaPad 5 14" - Platinum Grey Modelo: 82LM00TXLM” a lo cual se evidencia que el equipo es distinto al ofertado inicialmente (HP, 15-ef2500la), lo cual se considera un mejoramiento de la oferta, por lo tanto, se determina que NO CUMPLE

				una hoja de cálculo de Excel. Compatibilidad con matrices dinámicas: nuevas funciones en Excel que utilizan matrices dinámicas. Función LET: una función de Excel que le permite asignar nombres a los resultados del cálculo. Función XMATCH: busca un elemento especificado en una matriz o rango de celdas y devuelve la posición relativa del elemento. Compatibilidad con el formato OpenDocument (ODF) 1.3. Pestaña Dibujar actualizada. Mejoras de rendimiento. PowerPoint Grabar presentación de diapositivas: esta nueva función de PowerPoint incluye grabación de video del presentador, grabación de tinta y grabación de puntero láser. Reproducir los trazos de tinta: si usamos tinta en PowerPoint, ahora podemos reproducir ilustraciones tal como se dibujaron. Organiza los elementos en sus diapositivas para los lectores de pantalla: esto le permite reorganizar los elementos para optimizarlos para los lectores de pantalla. Compatibilidad con el formato OpenDocument (ODF) 1.3. Pestaña Dibujar actualizada. Mejoras de rendimiento.		

DOCUMENTOS	ADMISIBLE
GARANTIA DE CAMBIO INMEDIATO	
C. GARANTIA DE CAMBIO INMEDIATO. En concordancia con lo establecido en los artículos 5, 6, 8, 10, 11 y demás concordantes de la ley 1480 del 12 de octubre de 2011, o Estatuto del Consumidor, que establece, la obligación temporal, solidaria a cargo del productor y el proveedor, de responder por el buen estado del producto y la conformidad del mismo con las condiciones de idoneidad, calidad y seguridad legalmente exigibles o las ofrecidas, el oferente debe ofertar por escrito en documento independiente, la garantía del cambio inmediato de cualquiera de los elementos defectuosos o en mal estado, o diferentes a los solicitados, que fueron suministrados por el proveedor a la entidad, por otro de características iguales o superiores a las exigidas, el cual deberá hacerse en un plazo no mayor a un (01) día, garantía la cual no será menor de cuatro (4) meses contados a partir de la fecha de entrega a la entidad, y que no estará supeditada de ninguna manera, a las garantías del fabricante, los costos de transporte que sean necesarias para hacer valer las garantías o devoluciones de los equipos a la casa matriz o sede donde el oferente adjudicatario tiene asiento principal de sus negocios, correrán únicamente por cuenta y riesgo del contratista, y el cumplimiento de este compromiso estará garantizado adicionalmente por las pólizas del respectivo contrato. Este compromiso, será controlado directamente por el supervisor del contrato resultante de la presente convocatoria pública, quien, al segundo llamado de atención por las demoras en el cumplimiento de este ofrecimiento, dará traslado de esta situación al Secretario General, para iniciar las acciones por incumplimiento de las obligaciones contractuales	**SI** El oferente presenta carta de garantía de cambio inmediato.

Revisados los requisitos técnicos del proponente **FARIS GONZALO CORONA BUENO.**, identificada con NIT No. 88249426-4, representada legalmente por **FARIS GONZALO CORONA BUENO,** identificado con la Cédula de Ciudadanía No. 88.249.426 de Cúcuta, se observa que **NO CUMPLE** con lo establecido y requerido en el pliego de condiciones, por cuanto **NO SE HABILITA TÉCNICAMENTE** para continuar en el proceso de contractual y deberá subsanar lo requerido.

PROPONENTE No. 06

Nombre del Proponente: M&M SUMINISTROS CUCUTA.
NIT: 60382491-1.
Representante Legal: MARIA DE LOS SANTOS MALDONADO TARAZONA**.**
Documento de Identidad: 60.382.491 de Cúcuta.
Dirección: Calle 11 AN #11AE – 214 Torres de Centenario Barrio Guaimaral
MUNICIPIO: Cúcuta – Norte de Santander.
Teléfonos: 3133938351
Correo electrónico: m_msuministroscucuta@hotmail.com

De conformidad con el pliego de condiciones de la referencia, se procede a hacer la verificación de requisitos habilitantes técnicos en los términos exigidos en el pliego de condiciones, así:

DOCUMENTOS	ADMISIBLE
EXPERIENCIA GENERAL	

A. EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE En atención a lo dispuesto en el numeral 1° del artículo 2.2.1.1.1.5.3., del Decreto 1082 de 2015, la experiencia del proponente (Persona Jurídica, Consorcio o Unión Temporal), se demostrará con la información contenida en el Registro Único de Proponentes – RUP de la Cámara de Comercio, en la ejecución de hasta tres (3) certificaciones y contratos, que se encuentren terminados y ejecutados antes del presente proceso y con objetos iguales o similares al proceso en mención y de acuerdo a la siguiente tabla deberá contar como mínimo con dos (2) de los siguientes códigos los cuales deberán estar debidamente resaltados en el RUP: El objeto del Contrato está codificado en el clasificador de bienes y servicios UNSPSC como se indica en la Tabla: CÓDIGO UNSPSC 43212000 IMPRESORAS DE COMPUTADOR 43211700 DISPOSITIVOS INFORMATICOS DE ENTRADA DE DATOS 43211500 COMPUTADORES 45111700 EQUIPO DE COMPOSICION Y PRESENTACION DE SONIDO, HARDWARE Y CONTROLADORES 45121500 CAMARAS 52161500 EQUIPOS AUDIOVISUALES Los contratos que aporte el proponente deberán cumplir con los siguientes requisitos: a) La sumatoria del valor de los contratos debe ser igual o superior al cien por ciento (100%) del presupuesto oficial estimado para este proceso de selección, expresado en salarios mínimos legales mensuales vigentes (SMLMV).	**SI** El oferente allega TRES (03) contratos los cuales se encuentran incluidos en el RUP en los consecutivos No. 42, 65 y 73. La sumatoria de estos contratos según el RUP es de 1177,02 SMMLV y lo requerido son 634,6 SMMLV. Así mismo, se realiza verificación de que cumpla con dos (02) de los 06 códigos en el RUP solicitados dentro del pliego de condiciones evidenciando que cuenta con lo requerido de los códigos en los TRES (03) contratos presentados.

CÓDIGOS	SMMLV	543,14	102,40	531,48
	DESCRIPCIÓN	No. 42	No.65	No.73
43 21 20 00	: ACCESORIOS DE PANTALLAS DE COMPUTADOR	N/A	N/A	N/A
43 21 17 00	: DISPOSITIVOS INFORMATICOS DE ENTRADA DE DATOS	VERIFICADO	VERIFICADO	N/A
43 21 15 00	: COMPUTADORES	VERIFICADO	VERIFICADO	VERIFICADO
45 11 17 00	: EQUIPO DE COMPOSICION Y PRESENTACION DE SONIDO, HARDWARE Y CONTROLADORES	N/A	N/A	VERIFICADO
45 12 15 00	: CAMARAS	VERIFICADO	N/A	VERIFICADO
52 16 15 00	: EQUIPOS AUDIOVISUALES	VERIFICADO	N/A	VERIFICADO

DOCUMENTOS	ADMISIBLE
GARANTIA DE CALIDAD	
B. GARANTIA DE CALIDAD El proponente deberá garantizar mediante documento suscrito por el representante legal, donde relaciona el listado de productos, su correspondiente ficha técnica donde se pueda observar su referencia, marca comercial y su descripción técnica con sus respectivos períodos de garantía ofertados, sin registrar los precios que ofertarán.	**SI** El oferente allega el documento, pero en la cual se encuentra observaciones, descritas a continuación:

Lote 1

Cumple (Sin Observaciones)

Lote 2

ITEM	EQUIPO	Marca Item Ofertado	Referencia Item Ofertado	Descripción Técnica Ítem Ofertado	Cumple / No Cumple	Observación

5	Kit de destornilladores	XinRui	SET DE DESTORNILLADORES DE PRECISION 31 EN 1 PIÑA	SET DE DESTORNILLADORES DE PRECISION 31 EN 1 PIÑA Especificaciones de las puntas de precisión: • Pala (-): 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5 • Y: Y3.0 • Phillips (+): 1.7, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5 • Estrella - Pentalobular: 2.0 • U: U2.6 • Torx: T3, T4, T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20 • Triángulo: 3.0 Bristol (Hexagonal): H1.3, H1.5, H2.0, H2.5, H3.0, H4.0	CUMPLE	El oferente especifica la marca del elemento ofertado subsanando la observación.

Lote 3

ITEM	EQUIPO	Marca Item Ofertado	Referencia Item Ofertado	Descripción Técnica Item Ofertado	Cumple / No Cumple	Observación
100	Módulo Bluethooth HC05	DSD-TECH	MÓDULO BLUETOOTH MAESTRO/ESCLAVO HC-05 CON BOTON	Principales Características: Voltaje de Operacion DC: 3.6 V ~ 6 V Corriente de operación: < 40 mA Corriente modo sleep: < 1mA Alcance: 10 metros Velocidad de comunicación: 1200 bps a 1.3 Mbps Baud Rate ajustable: 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200 (Por defecto 9600) Cuenta con un pin RX y un TX lo que hacen la comunicación serial mediante la recepción y salida de niveles lógicos de 3.3 V. Este módulo viene con el firmware instalado: Con configuración serial predeterminada 9600/N/1 y código de emparejamiento: 1234. Cuenta con un LED rojo de status que parpadea cuando es prendido y es visible, queda prendido fijo cuando el emparejamiento y la conexión	CUMPLE	El oferente especifica la marca del elemento ofertado subsanando la observación.

				serial se encuentra abierta.		
101	Módulo sensor infrarrojo	FLYING FISH	SENSOR INFRARROJO DE DISTANCIA Y DETECTOR DE OBSTACULOS FC51	Especificaciones: Modelo: FC-51 Voltaje de alimentación DC: 3.3V a 5V Corriente: 20 mA Distancia de sensado: 2 cm a 10 cm Angulo de detección: 35° Señal de salida digital del modulo: Cuando detecta objetos el módulo entrega un nivel lógico bajo (0V) y cuando el módulo no detecta objetos el sensor entrega una señal de salida de nivel lógico alto (5V).	**CUMPLE**	El oferente especifica la marca del elemento ofertado subsanando la observación.

DOCUMENTOS	ADMISIBLE
GARANTIA DE CAMBIO INMEDIATO	
C. GARANTIA DE CAMBIO INMEDIATO. En concordancia con lo establecido en los artículos 5, 6, 8, 10, 11 y demás concordantes de la ley 1480 del 12 de octubre de 2011, o Estatuto del Consumidor, que establece, la obligación temporal, solidaria a cargo del productor y el proveedor, de responder por el buen estado del producto y la conformidad del mismo con las condiciones de idoneidad, calidad y seguridad legalmente exigibles o las ofrecidas, el oferente debe ofertar por escrito en documento independiente, la garantía del cambio inmediato de cualquiera de los elementos defectuosos o en mal estado, o diferentes a los solicitados, que fueron suministrados por el proveedor a la entidad, por otro de características iguales o superiores a las exigidas, el cual deberá hacerse en un plazo no mayor a un (01) día, garantía la cual no será menor de cuatro (4) meses contados a partir de la fecha de entrega a la entidad, y que no estará supeditada de ninguna manera, a las garantías del fabricante, los costos de transporte que sean necesarias para hacer valer las garantías o devoluciones de los equipos a la casa matriz o sede donde el oferente adjudicatario tiene asiento principal de sus negocios, correrán únicamente por cuenta y riesgo del contratista, y el cumplimiento de este compromiso estará garantizado adicionalmente por las pólizas del respectivo contrato. Este compromiso, será controlado directamente por el supervisor del contrato resultante de la presente convocatoria pública, quien, al segundo llamado de atención por las demoras en el cumplimiento de este ofrecimiento, dará traslado de esta situación al Secretario General, para iniciar las acciones por incumplimiento de las obligaciones contractuales	**SI** El oferente presenta carta de garantía de cambio inmediato.

Revisados los requisitos técnicos del proponente **M&M SUMINISTROS CUCUTA**, identificada con NIT No. 60382491-1, representada legalmente por **MARIA DE LOS SANTOS MALDONADO TARAZONA,** identificado con la Cédula de Ciudadanía No. 60.382.491 de Cúcuta, se observa que **CUMPLE** con lo establecido y requerido en el pliego de condiciones, por cuanto **SE HABILITA TÉCNICAMENTE** para continuar en el proceso de contractual y deberá subsanar lo requerido.

PROPONENTE No. 07

Nombre del Proponente: COMTEC SOLUTIONS SAS.
NIT: 804009217-9.
Representante Legal: VLADIMIR CAMARGO GARCIA**.**
Documento de Identidad: 91.292.597 de Buacramanga.
Dirección: Cr 32 #49-20.
MUNICIPIO: Bucaramanga –Santander.
Teléfonos: 3176468609
Correo electrónico: silviasanchez@computercenterltda.com

De conformidad con el pliego de condiciones de la referencia, se procede a hacer la verificación de requisitos habilitantes técnicos en los términos exigidos en el pliego de condiciones, así:

DOCUMENTOS	ADMISIBLE
EXPERIENCIA GENERAL	
A. EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE En atención a lo dispuesto en el numeral 1° del artículo 2.2.1.1.1.5.3., del Decreto 1082 de 2015, la experiencia del proponente (Persona Jurídica, Consorcio o Unión Temporal), se demostrará con la información contenida en el Registro Único de Proponentes – RUP de la Cámara de Comercio, en la ejecución de hasta tres (3) certificaciones y contratos, que se encuentren terminados y ejecutados antes del presente proceso y con objetos iguales o similares al proceso en mención y de acuerdo a la siguiente tabla deberá contar como mínimo con dos (2) de los siguientes códigos los cuales deberán estar debidamente resaltados en el RUP: El objeto del Contrato está codificado en el clasificador de bienes y servicios UNSPSC como se indica en la Tabla: CÓDIGO UNSPSC 43212000 IMPRESORAS DE COMPUTADOR 43211700 DISPOSITIVOS INFORMATICOS DE ENTRADA DE DATOS 43211500 COMPUTADORES 45111700 EQUIPO DE COMPOSICION Y PRESENTACION DE SONIDO, HARDWARE Y CONTROLADORES 45121500 CAMARAS 52161500 EQUIPOS AUDIOVISUALES Los contratos que aporte el proponente deberán cumplir con los siguientes requisitos: a) La sumatoria del valor de los contratos debe ser igual o superior al cien por ciento (100%) del presupuesto oficial estimado para este proceso de selección, expresado en salarios mínimos legales mensuales vigentes (SMLMV).	**SI** El oferente allega DOS (02) contratos los cuales se encuentran incluidos en el RUP en los consecutivos No. 42 Y 57. La sumatoria de estos contratos según el RUP es de 5227,12 SMMLV y lo requerido son 634,6 SMMLV. Así mismo, se realiza verificación de que cumpla con dos (02) de los 06 códigos en el RUP solicitados dentro del pliego de condiciones evidenciando que cuenta con lo requerido de los códigos en los DOS (02) contratos presentados.

CÓDIGOS	SMMLV	2396,54	2830,58
	DESCRIPCIÓN	No. 42	No.57
43 21 20 00	: ACCESORIOS DE PANTALLAS DE COMPUTADOR	VERIFICADO	VERIFICADO
43 21 17 00	: DISPOSITIVOS INFORMATICOS DE ENTRADA DE DATOS	VERIFICADO	VERIFICADO
43 21 15 00	: COMPUTADORES	VERIFICADO	VERIFICADO
45 11 17 00	: EQUIPO DE COMPOSICION Y PRESENTACION DE SONIDO, HARDWARE Y CONTROLADORES	VERIFICADO	VERIFICADO
45 12 15 00	: CAMARAS	VERIFICADO	VERIFICADO
52 16 15 00	: EQUIPOS AUDIOVISUALES	VERIFICADO	VERIFICADO

DOCUMENTOS	ADMISIBLE
GARANTIA DE CALIDAD	

B. GARANTIA DE CALIDAD El proponente deberá garantizar mediante documento suscrito por el representante legal, donde relaciona el listado de productos, su correspondiente ficha técnica donde se pueda observar su referencia, marca comercial y su descripción técnica con sus respectivos periodos de garantía ofertados, sin registrar los precios que ofertarán.	**NO** El oferente allega el documento, pero en la cual se encuentra observaciones, descritas a continuación:

Lote 1

ITEM	EQUIPO	Marca Item Ofertado	Referencia Item Ofertado	Descripción Técnica Item Ofertado	Cumple / No Cumple	Observación
1	Computador portátil	HP	PROBOOK 440 G8	Computador Portátil (14" Pulgadas, Intel Core i7 10510U o Ryzen 7 5700, Procesador 4 Núcleos, Velocidad del Procesador 2,00 GHz - RAM 8GB - Disco SSD 512 GB M2) Opciones de Conectividad: Bluetooth ,Conexión Con Cable , USB , WIFI Versión Sistema Operativo: Windows 10 profesional (actualizable a Windows 11 Pro) Licenciado. Las licencias se aceptarán desde que sean para uso empresarial debido a la naturaleza del uso que se le dará y se especifica que la misma debe ser VITALICIA y no inferior a versiones 2019. (Una por cada Equipo)	NO CUMPLE	LA DESCRIPCION TECNICA OFERTADA POR EL PROPONENTE DEBE SER ESPECÍFICA EN CUANTO A LA CONFIGURACION Y CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO. POR LO TANTO, NO ES POSIBLE DETERMINAR SU CUMPLIMIENTO

2	Computador de mesa (Workstation) Se es necesario que el equipo sea de Torr	LENOVO	LENOVO THINKSTATION P340	licencia Windows 11 Pro) inglés, francés, español PROCESADOR Intel® Core™ i7 de 11 Generacion o Ryzen 7 5800 (8 Core, 16M cache, base 2.9GHz, up to 4.8GHz) Memoria Ram DDR4 de 32 GB TARJETA DE VIDEO NVIDIA® Quadro® T1000, 4 GB GDDR6, 4 mDP to DP adapters DISCO DURO SSD M.2 PCIe NVMe de 1 Tera 2nd Storage Drive HDD 1TB TARJETA INALÁMBRICA Módulo inalámbrico Intel® Wi-Fi 6 AX201 802.11ax de banda doble (2x2) + Bluetooth 5, con antena interna Teclado Y Mouse de la misma marca del fabricante , español GARANTIAS Y SERVICIOS 3 años de servicio de hardware con servicio en el sitio después del diagnóstico remoto, Latinoamérica Monitor, 60.47cm (23.8") Storage Configuración (Boot Drive) SSD de arranque PCIe C7 M.2 (CPU Intel de 10.ª generación) Controlador inalámbrico Intel AX201 Cable de Corriente Cable de alimentación para EE. UU. Internal Speakers Altavoz para torre y factor de forma pequeño Serial Port / Parallel Port Sin puerto paralelo o serial Fuente de poder PSU de 300 W y una eficiencia de hasta el 92 % (80 Plus Platinum) Etiqueta de Eficiencia de Energía Calificado	NO CUMPLE	LA DESCRIPCION TECNICA OFERTADA POR EL PROPONENTE DEBE SER ESPECÍFICA EN CUANTO A LA CONFIGURACION Y CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO. POR LO TANTO, NO ES POSIBLE DETERMINAR SU CUMPLIMIENTO

				con ENERGY STAR Las licencias se aceptarán desde que sean para uso empresarial debido a la naturaleza del uso que se le dará y se especifica que la misma debe ser VITALICIA y no inferior a versiones 2019. (Una por cada Equipo)		
25	Aro de luz trípode profesional selfi fotografía video celular	GENERICO	RL-12 SKU: IA-2847CFVSA	Altura del soporte de luz: 2 m Tamaño ligero: 12 ” Tipo de enchufe: estándar de EE. UU. Cantidad de LED: 180 piezas Temperatura de color: 5500K Incluye: 1 – anillo de luz 30cm , 1 – 2m soportes de luz , 1 – adaptador de montaje de cámara 1 – soporte para clip de teléfono móvil	NO CUMPLE	EL OFERENTE NO ESPECIFICA MARCA. LOS PRODUCTOS GENÉRICOS, NO PERMITEN EVALUAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y CALIDAD DEL PRODUCTO

Lote 2

ITEM	EQUIPO	Marca Item Ofertado	Referencia Item Ofertado	Descripción Técnica Item Ofertado	Cumple / No Cumple	Observación
1	Computador portátil	HP	PROBOOK 440 G8	Portátil 14" Modelo del procesador Intel® Core i7-2.3 Ghz de Decima Generación o ryzen 7 5800, o Superior, Memoria RAM 16gb, Disco duro estado sólido 1 Tb SSD M2. Modelo tarjeta de video Intel Iris X Graphics. Sistema de audio; Licencia digital retail OEM, Debe contar con las siguientes conexiones: Bluetooth, USB, HDMI, Wifi (Version de protocolo mas	NO CUMPLE	OFERTA EL MISMO MODELO Y REFERENCIA, AL ITEM No 1 DEL LOTE 1. LA DESCRIPCION TECNICA OFERTADA POR EL PROPONENTE DEBE SER ESPECÍFICA EN CUANTO A LA CONFIGURACION Y CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO.

				reciente) Windows 10 profesional 64 bits o Superior Microsoft office 2019 o superior profesional estándar (Licencia Vitalicia, Una por cada equipo).		

Lote 3

ITEM	EQUIPO	Marca Item Ofertado	Referencia Item Ofertado	Descripción Técnica Item Ofertado	Cumple / No Cumple	Observación
23	Computador de mesa (Workstation)	DELL	PRECISION 3650 TOWER	SISTEMA OPERATIVO Windows 10 Pro (Incluye licencia Windows 11 Pro) inglés, francés, español PROCESADOR Intel® Core™ i7-10700 (8 Core, 16M cache, base 2.9GHz, up to 4.8GHz) Memoria no ECC UDIMM DDR4 de 32 GB (4 x 8 GB) TARJETA DE VIDEO NVIDIA® Quadro® T1000, 4 GB GDDR6, 4 mDP to DP adapters DISCO DURO SSD M.2 PCIe NVMe de 512 GB 2nd Storage Drive HDD 1TB TARJETA INALÁMBRICA Módulo inalámbrico Intel® Wi-Fi 6 AX201 802.11ax de banda doble (2x2) + Bluetooth 5, con antena interna Teclado con cable Dell KB216, español Mouse con cable Dell MS116 GARANTIAS Y SERVICIOS 3 años de servicio de hardware con servicio en el sitio después del diagnóstico remoto, Latinoamérica Monitor, 60.47cm (23.8") Storage Configuration (Boot Drive) SSD de arranque PCIe C7 M.2 (CPU Intel de 10.ª generación) Controlador Controlador	NO CUMPLE	LA DESCRIPCION TECNICA OFERTADA POR EL PROPONENTE DEBE SER ESPECÍFICA EN CUANTO A LA CONFIGURACION Y CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO. POR LO TANTO, NO ES POSIBLE DETERMINAR SU CUMPLIMIENTO

				inalámbrico Intel AX201 Cable de Corriente Cable de alimentación para EE. UU. Internal Speakers Altavoz para torre y factor de forma pequeño Serial Port / Parallel Port Sin puerto paralelo o serial Fuente de poder PSU de 300 W y una eficiencia de hasta el 92 % (80 Plus Platinum) Etiqueta de Eficiencia de Energía Calificado con ENERGY STAR Licencia Office Estándar 2019 o superior (Licencia Vitalicia, una por equipo)		
37	Interfaz de Audio de alta calidad con 124db de Rango dinámico	PRESONUS	Studio1824c Interfaz de audio usb-c	Interfaz de audio USB de 18 entradas y 20 salidas con previos de micrófono con nivel de ruido y distorsión ultra bajos y un margen dinámico de 118 dB. Resolución de audio de 24-Bit / 192kHz 18 entradas / 20 salidas 8 preamplificadores de micrófono con emulación Air-Mode del diseño ISA clásico Bajo ruido (-128dB EIN) Rango dinámico: 118dB Alimentación phantom de +48V Función DIM y Mute 8 entradas de micrófono/línea combo XLR/Jack de 6,3mm (2 entradas conmutables para instrumento) 10 salidas de línea Jack de 6,3mm (2 salidas de monitor) Entrada/Salida MIDI Entrada/Salida ADAT Entrada/Salida S/PDIF coaxial 2 salidas de auriculares estéreo Jack de 6,3mm USB Fuente de alimentación incorporada Incluye Softwre y Plugins 2 cables USB (USB estándar y USB de tipo C) Carcasa de rack de 19"/1U Dimensiones: 482,5 x 43,9 x 291mm	NO CUMPLE	LAS CARACTERÍSTICAS TECNICAS DE LA REFERENCIA OFERTADA POR EL PROPONENTE, NO CUMPLEN CON LA DESCRIPCION DEL PRODUCTO SOLICITADO.

				(ancho x alto x profundo), Peso: 4,08kg		
43	Micrófono condensador de electreto, cardioide para instrumento	SHURE	PGA57 XLR	Micrófono condensador cardioide para instrumento que ofrece un sonido excelente, incluso en las complejas grabaciones y actuaciones con instrumentos acústicos. Calidad profesional con un diseño industrial actualizado que presenta un acabado metálico negro y una parrilla que ofrece una presencia visual discreta. Se suministra con un adaptador giratorio, funda de transporte Tipo: Condensador de electreto Patrón Polar: Cardioide Respuesta De Frecuencia: 40 a 18,000 Hz Sensibilidad: -48,5 dBV / Pa Impedancia De Salida: a 1 kHz 600 Ω Nivel De Presión Acústica (Spl) Máx: 129 dB SPL Conector: Conector de audio de tres clavijas profesional (tipo XLR), macho Peso: 186 g	NO CUMPLE	LAS CARACTERÍSTICAS TECNICAS DE LA REFERENCIA OFERTADA POR EL PROPONENTE, NO CUMPLEN CON LA DESCRIPCION DEL PRODUCTO SOLICITADO.
53	Micrófono inalámbrico de solapa celular tipo C, doble micrófono	GENERICO	Micrófono inalámbrico de solapa celular tipo C, doble micrófono Micrófono Lavalier x 2 Receptor X2	Frecuencia de muestreo: 48 kHz Tipo de flujo: 2.4 GHz Capacidad de la batería Fuente de alimentación: 80 mAh Tiempo de carga: 2 Horas de trabajo: 10-12 horas Interfaz de audio: Lightning/Type-C Dimensiones USB: Micrófono: 2.36 x 0.4 x 0.4 pulgadas Receptor: 1.8 x 0.6 x 0.4 pulgadas Distancia de funcionamiento: 65 pies (20 metros)	NO CUMPLE	EL OFERENTE NO ESPECIFICA MARCA. LOS PRODUCTOS GENÉRICOS, NO PERMITEN EVALUAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y CALIDAD DEL PRODUCTO

				incluye: Micrófono Lavalier x 2 Receptor X2		
66	Soporte articulado para micrófono radio estudio grabación	GENERICO	Soporte Articulada Para Micrófono Radio Estudio Grabación	Soporte de micrófono grabación profesional, soporte de brazo de suspensión para transmisión de estudio, Cuenta con un ajuste de ángulo con perilla de bloqueo y puede reducir eficazmente el ruido de manejo. Material: Metal de plástico Tamaño: 40*10*4,5 cm Abrazadera ajustable anchura máxima: 2,17 "/5,5 cm Longitud: 50-100 cm Peso 0.5 Kg. Incluye: 1 Piaña (Clip para micrófono)	NO CUMPLE	EL OFERENTE NO ESPECIFICA MARCA. LOS PRODUCTOS GENÉRICOS, NO PERMITEN EVALUAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y CALIDAD DEL PRODUCTO
88	Cable Parch Core	GENERICO	UTP7	Cable De Red UTP Categoría 7 plano 100% cobre 3 metros Características: 100% Cobre 10 Gbps de alta velocidad y ancho de banda de 600 MHz es rápido y estable para transferir datos. 4 par trenzado apantallado por cables de cobre con 2 piezas RJ45 conectores proporciona una mejor protección de la diafonía... ruido e interferencias que pueden degradar la calidad de la señal.	NO CUMPLE	EL OFERENTE NO ESPECIFICA MARCA. LOS PRODUCTOS GENÉRICOS, NO PERMITEN EVALUAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y CALIDAD DEL PRODUCTO

99	Canaleta 12x5cm metálica con división	NACIONAL	METALICA 12X5X240	Fabricadas en acero laminado en frío calibre 26. Acabado en pintura electrostática. Posee división interna para energía y datos. Fácil instalación. Largo 240 centimetros ajuste tipo tornillo	NO CUMPLE	EL OFERENTE NO ESPECIFICA MARCA. EL LUGAR DE ORIGEN DEL PRODUCTO NO PERMITE EVALUAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y SU CALIDAD
100	Módulo Bluethooth HC05	FERRETRONICA	HC05	Voltaje de Operacion DC: 3.6 V ~ 6 V Corriente de operación: < 40 mA Corriente modo sleep: < 1mA Alcance: 10 metros Velocidad de comunicación: 1200 bps a 1.3 Mbps	NO CUMPLE	EL OFERENTE NO ESPECIFICA MARCA. EN EL CASO DE FERRETRONICA, ESTA REPRESENTA UNA TIENDA, Y NO UNA MARCA DE PRODUCTO. POR LO TANTO, NO PERMITE EVALUAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
101	Módulo sensor infrarrojo	FERRETRONICA	FC-51	Modelo: FC-51 Voltaje de alimentación DC: 3.3V a 5V Corriente: 20 mA Distancia de sensado: 2 cm a 10 cm Angulo de detección: 35°	NO CUMPLE	EL OFERENTE NO ESPECIFICA MARCA. EN EL CASO DE FERRETRONICA, ESTA REPRESENTA UNA TIENDA, Y NO UNA MARCA DE PRODUCTO. POR LO TANTO, NO PERMITE EVALUAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
109	Computador	LENOVO	Yoga Slim 7 Pro X	14" AMD Procesador: AMD Ryzen™ 7 3700U o superior Sistema Operativo: Hasta Windows 10 Pro Pantalla: De 14" (356mm) hasta FHD (1920x1080), IPS, glossy, retroiluminación LED, 300 nits, 16:9 aspect ratio, 72% gamut Memoria: Ram 16 GB Batería: Hasta 9 horas de duración con opcional de Rapid	NO CUMPLE	LA DESCRIPCION TECNICA OFERTADA POR EL PROPONENTE DEBE SER ESPECÍFICA EN CUANTO A LA CONFIGURACION Y CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO. POR LO TANTO, NO ES POSIBLE DETERMINAR SU CUMPLIMIENTO

				Charge para adaptadores de corriente de 65W Almacenamiento: Unidad SSD PCIe de hasta 512 GB Gráficos: Hasta AMD Radeon RX Vega 10 Audio: 2 parlantes de 2W orientados hacia arriba, Sistema de sonido Dolby Audio™, Audio por Harman® Dimensiones (ancho x profundidad x alto): 323 mm x 227 mm x 15,9 mm Peso: A partir de 1,5 kg Conectividad (opcionales): 802.11 AC 2x2 802.11 AC 1x1 Licencia Office Standard 2019 o Superior (Licencia vitalicia, una por equipo)		

DOCUMENTOS	ADMISIBLE
GARANTIA DE CAMBIO INMEDIATO	
C. GARANTIA DE CAMBIO INMEDIATO. En concordancia con lo establecido en los artículos 5, 6, 8, 10, 11 y demás concordantes de la ley 1480 del 12 de octubre de 2011, o Estatuto del Consumidor, que establece, la obligación temporal, solidaria a cargo del productor y el proveedor, de responder por el buen estado del producto y la conformidad del mismo con las condiciones de idoneidad, calidad y seguridad legalmente exigibles o las ofrecidas, el oferente debe ofertar por escrito en documento independiente, la garantía del cambio inmediato de cualquiera de los elementos defectuosos o en mal estado, o diferentes a los solicitados, que fueron suministrados por el proveedor a la entidad, por otro de características iguales o superiores a las exigidas, el cual deberá hacerse en un plazo no mayor a un (01) día, garantía la cual no será menor de cuatro (4) meses contados a partir de la fecha de entrega a la entidad, y que no estará supeditada de ninguna manera, a las garantías del fabricante, los costos de transporte que sean necesarias para hacer valer las garantías o devoluciones de los equipos a la casa matriz o sede donde el oferente adjudicatario tiene asiento principal de sus negocios, correrán únicamente por cuenta y riesgo del contratista, y el cumplimiento de este compromiso estará garantizado adicionalmente por las pólizas del respectivo contrato. Este compromiso, será controlado directamente por el supervisor del contrato resultante de la presente convocatoria pública, quien, al segundo llamado de atención por las demoras en el cumplimiento de este ofrecimiento, dará traslado de esta situación al Secretario General, para iniciar las acciones por incumplimiento de las obligaciones contractuales	**SI** El oferente allega el documento, según lo solicitado en el pliego de condiciones.

Revisados los requisitos técnicos del proponente **COMTEC SOLUTIONS SAS.**, identificada con NIT No. 804009217-9, representada legalmente por **VLADIMIR CAMARGO GARCIA,** identificado con la Cédula de Ciudadanía No. 91.292.597 de Bucaramanga, se observa que **NO CUMPLE** con lo establecido y requerido en el pliego de condiciones, por cuanto **NO SE HABILITA TÉCNICAMENTE** para continuar en el proceso de contractual y deberá subsanar lo requerido.

PROPONENTE No. 08

Nombre del Proponente: SISCOM SERVICIOS INTEGRALES SAS.
NIT: 900954187-7.
Representante Legal: JOHAN ALEXANDER SILVA BAYONA**.**
Documento de Identidad: 1.098.668.601 de Bucaramanga.
Dirección: Carrera 7B #14-91 Mz 2 Ofic 213 CC Gerona Plaza

MUNICIPIO: Funza – Cundinamarca.
Teléfonos: 3156997194
Correo electrónico: gerencia.siscomsi@gmail.com

De conformidad con el pliego de condiciones de la referencia, se procede a hacer la verificación de requisitos habilitantes técnicos en los términos exigidos en el pliego de condiciones, así:

DOCUMENTOS	ADMISIBLE
EXPERIENCIA GENERAL	
A. EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE En atención a lo dispuesto en el numeral 1° del artículo 2.2.1.1.1.5.3., del Decreto 1082 de 2015, la experiencia del proponente (Persona Jurídica, Consorcio o Unión Temporal), se demostrará con la información contenida en el Registro Único de Proponentes – RUP de la Cámara de Comercio, en la ejecución de hasta tres (3) certificaciones y contratos, que se encuentren terminados y ejecutados antes del presente proceso y con objetos iguales o similares al proceso en mención y de acuerdo a la siguiente tabla deberá contar como mínimo con dos (2) de los siguientes códigos los cuales deberán estar debidamente resaltados en el RUP: El objeto del Contrato está codificado en el clasificador de bienes y servicios UNSPSC como se indica en la Tabla: CÓDIGO UNSPSC 43212000 IMPRESORAS DE COMPUTADOR 43211700 DISPOSITIVOS INFORMATICOS DE ENTRADA DE DATOS 43211500 COMPUTADORES 45111700 EQUIPO DE COMPOSICION Y PRESENTACION DE SONIDO, HARDWARE Y CONTROLADORES 45121500 CAMARAS 52161500 EQUIPOS AUDIOVISUALES Los contratos que aporte el proponente deberán cumplir con los siguientes requisitos: a) La sumatoria del valor de los contratos debe ser igual o superior al cien por ciento (100%) del presupuesto oficial estimado para este proceso de selección, expresado en salarios mínimos legales mensuales vigentes (SMLMV).	**SI** El oferente allega TRES (03) contratos los cuales se encuentran incluidos en el RUP en los consecutivos No. 131, 132 Y 159. La sumatoria de estos contratos según el RUP es de 761,24 SMMLV y lo requerido son 634,6 SMMLV. Así mismo, se realiza verificación de que cumpla con dos (02) de los 06 códigos en el RUP solicitados dentro del pliego de condiciones evidenciando que cuenta con lo requerido de los códigos en los TRES (03) contratos presentados.

CÓDIGOS	SMMLV	108,86	220,13	435,25
	DESCRIPCIÓN	No. 131	No. 132	No. 159
43 21 20 00	: ACCESORIOS DE PANTALLAS DE COMPUTADOR	VERIFICADO	VERIFICADO	VERIFICADO
43 21 17 00	: DISPOSITIVOS INFORMATICOS DE ENTRADA DE DATOS	VERIFICADO	VERIFICADO	VERIFICADO
43 21 15 00	: COMPUTADORES	VERIFICADO	VERIFICADO	VERIFICADO
45 11 17 00	: EQUIPO DE COMPOSICION Y PRESENTACION DE SONIDO, HARDWARE Y CONTROLADORES	VERIFICADO	VERIFICADO	VERIFICADO
45 12 15 00	: CAMARAS	VERIFICADO	VERIFICADO	VERIFICADO
52 16 15 00	: EQUIPOS AUDIOVISUALES	VERIFICADO	VERIFICADO	VERIFICADO

DOCUMENTOS	ADMISIBLE
GARANTIA DE CALIDAD	
B. GARANTIA DE CALIDAD El proponente deberá garantizar mediante documento suscrito por el representante legal, donde relaciona el listado de productos, su correspondiente ficha técnica donde se pueda observar su referencia, marca comercial y su descripción técnica con sus respectivos períodos de garantía ofertados, sin registrar los precios que ofertarán.	**NO** El oferente allega el documento, pero en la cual se encuentra observaciones, descritas a continuación:

Lote 1

ITEM	EQUIPO	Marca Item Ofertado	Referencia Item Ofertado	Descripción Técnica Item Ofertado	Cumple / No Cumple	Observación

1	Computador portátil	Lenovo	Notebook ThinkPad E14 Gen 2	Computador Portátil (14" Pulgadas, Intel Core i7 10510U o Ryzen 7 5700, Procesador 4 Núcleos, Velocidad del Procesador 2,00 GHz - RAM 8GB - Disco SSD 512 GB M2) Opciones de Conectividad: Bluetooth, Conexión Con Cable , USB , WIFI Versión Sistema Operativo: Windows 10 profesional (actualizable a Windows 11 Pro) Licenciado. Licencia Microsoft Office Standard Enterprise mínimo Versión 2019 Licencia Vitalicia (Una por cada equipo	NO CUMPLE	La descripción técnica ofertada por el proponente NO es específica en cuanto a la configuración y características exactas del equipo. por lo tanto, no es posible determinar su cumplimiento.
2	Computador de mesa (Workstation) Se es necesario que el equipo sea de Torr	LENOVO	LENOVO THINKSTATION P360 Tower	licencia Windows 11 Pro) inglés, francés, español PROCESADOR Intel® Core™ i7 de 11 Generaciono Ryzen 7 5800 (8 Core, 16M cache, base 2.9GHz, up to 4.8GHz) Memoria Ram DDR4 de 32 GB TARJETA DE VIDEO NVIDIA® Quadro® T1000, 4 GB GDDR6, 4 mDP to DP adapters DISCO DURO SSD M.2 PCIe NVMe clase 40 de 1 Tera 2nd Storage Drive HDD 1TB TARJETA INALÁMBRICA Módulo inalámbrico Intel® Wi-Fi 6 AX201 802.11ax de banda doble (2x2) + Bluetooth 5, con antena interna Teclado Y Mouse de la misma marca del fabricante , español GARANTIAS Y SERVICIOS 3 años de servicio de hardware con servicio en el sitio después del diagnóstico remoto,	NO CUMPLE	La descripción técnica ofertada por el proponente NO es específica en cuanto a la configuración y características exactas del equipo. por lo tanto, no es posible determinar su cumplimiento.

				Latinoamérica Monitor, 60.47cm (23.8") Storage Configuración (Boot Drive) SSD de arranque PCIe C7 M.2 (CPU Intel de 10.ª generación) Controlador inalámbrico Intel AX201 Cable de Corriente Cable de alimentación para EE. UU.Internal Speakers Altavoz para torre y factor de forma pequeño Serial Port / Parallel Port Sin puerto paralelo o serial Fuente de poder PSU de 300 W y una eficienciade hasta el 92 % (80 Plus Platinum) Etiqueta de Eficiencia de Energía Calificado con ENERGY STAR Licencia Microsoft Office Standard Enterprise mínimo Versión 2019 Licencia Vitalicia (Una porcada Equipo)		

Lote 2

ITEM	EQUIPO	Marca Item Ofertado	Referencia Item Ofertado	Descripción Técnica Item Ofertado	Cumple / No Cumple	Observación
1	Computador portátil	Lenovo	Notebook ThinkPad X1 Carbón Gen 9	Portátil 14" Modelo del procesador Intel® Core i7-2.3 Ghz de Decima Generacion o ryzen 7 5800, o Superior,Memoria RAM 16gb, Disco duro estado sólido 1 Tb SSD M2. Modelo tarjeta de video Intel Iris X Graphics. Sistema deaudio; Licencia digital retail OEM, Debe contar con las siguientes conexiones: Bluetooth, USB, HDMI, Wifi (Version de protocolo mas reciente) Windows 10 profesional 64 bits o	NO CUMPLE	La descripción técnica ofertada por el proponente NO es específica en cuanto a la configuración y características exactas del equipo. por lo tanto, no es posible determinar su cumplimiento.

				SuperiorMicrosoft office 2019 o superior profesional estándar (Licencia Vitalicia, Una por cada equipo).		

Lote 3

ITEM	EQUIPO	Marca Item Ofertado	Referencia Item Ofertado	Descripción Técnica Item Ofertado	Cumple / No Cumple	Observación
1	Computador de mesa	Lenovo	WorkStation ThinkStation P360 Tower	SISTEMA OPERATIVO Windows 10 Pro (Incluye licencia Windows 11 Pro) inglés, francés, español PROCESADOR Intel® Core™ i7-10700 (8 Core, 16M cache, base 2.9GHz, up to 4.8GHz)Memoria no ECC UDIMM DDR4 de 32 GB (4 x 8 GB) TARJETA DE VIDEO NVIDIA® Quadro® T1000, 4 GBGDDR6, 4 mDP to DP adaptersDISCO DURO SSD M.2 PCIe NVMe clase 40 de 512 GB2nd Storage Drive HDD 1TBTARJETA INALÁMBRICA Módulo inalámbrico Intel® Wi-Fi 6 AX201 802.11ax de banda doble (2x2) + Bluetooth 5, con antena interna Teclado con cable Dell KB216, español Mouse con cable Dell MS116GARANTIAS Y SERVICIOS 3 años de servicio de hardware con servicio en el sitio después del diagnóstico remoto, Latinoamérica Monitor, 60.47cm (23.8")Storage Configuration (Boot Drive) SSD de arranque PCIe C7 M.2 (CPU Intel de 10.ª generación) Controlador Controlador	NO CUMPLE	La descripción técnica ofertada por el proponente NO es específica en cuanto a la configuración y características exactas del equipo. por lo tanto, no es posible determinar su cumplimiento.

				inalámbrico Intel AX201Cable de Corriente Cable de alimentación para EE. UU. Internal Speakers Altavoz para torre y factor de forma pequeño Serial Port / Parallel Port Sin puerto paralelo o serial Fuente de poder PSU de 300 W y una eficiencia de hasta el 92 % (80 PlusPlatinum)Etiqueta de Eficiencia de Energía Calificado con ENERGY STAR Licencia Office Estándar 2019 o superior (Licencia Vitalicia, una por equipo)		
2	Computador	Lenovo	Notebook ThinkPad L14 Gen 2	14" AMDProcesador: AMD Ryzen™ 7 3700U o superior Sistema Operativo: Hasta Windows 10 Pro Pantalla: De 14" (356mm) hasta FHD (1920x1080), IPS, glossy, retroiluminación LED, 300 nits, 16:9 aspect ratio, 72% gamut Memoria: Ram 16 GBBatería: Hasta 9 horas de duración con opcional de Rapid Charge paraadaptadores de corriente de 65W Almacenamiento: Unidad SSD PCIe de hasta 512 GB Gráficos: Hasta AMD Radeon RX Vega 10 Audio: 2 parlantes de 2W orientados hacia arriba, Sistema de sonido Dolby Audio™, Audio por Harman® Dimensiones (ancho x profundidad x alto): 323 mm x 227 mm x 15,9 mmPeso: A partir de 1,5 kg Conectividad (opcionales): 802.11 AC 2x2802.11 AC 1x1Licencia Office Standard 2019 o Superior (Licencia vitalicia, una por equipo)	NO CUMPLE	La descripción técnica ofertada por el proponente NO es específica en cuanto a la configuración y características exactas del equipo. por lo tanto, no es posible determinar su cumplimiento.

DOCUMENTOS	ADMISIBLE
GARANTIA DE CAMBIO INMEDIATO	
C. GARANTIA DE CAMBIO INMEDIATO. En concordancia con lo establecido en los artículos 5, 6, 8, 10, 11 y demás concordantes de la ley 1480 del 12 de octubre de 2011, o Estatuto del Consumidor, que establece, la obligación temporal, solidaria a cargo del productor y el proveedor, de responder por el buen estado del producto y la conformidad del mismo con las condiciones de idoneidad, calidad y seguridad legalmente exigibles o las ofrecidas, el oferente debe ofertar por escrito en documento independiente, la garantía del cambio inmediato de cualquiera de los elementos defectuosos o en mal estado, o diferentes a los solicitados, que fueron suministrados por el proveedor a la entidad, por otro de características iguales o superiores a las exigidas, el cual deberá hacerse en un plazo no mayor a un (01) día, garantía la cual no será menor de cuatro (4) meses contados a partir de la fecha de entrega a la entidad, y que no estará supeditada de ninguna manera, a las garantías del fabricante, los costos de transporte que sean necesarias para hacer valer las garantías o devoluciones de los equipos a la casa matriz o sede donde el oferente adjudicatario tiene asiento principal de sus negocios, correrán únicamente por cuenta y riesgo del contratista, y el cumplimiento de este compromiso estará garantizado adicionalmente por las pólizas del respectivo contrato. Este compromiso, será controlado directamente por el supervisor del contrato resultante de la presente convocatoria pública, quien, al segundo llamado de atención por las demoras en el cumplimiento de este ofrecimiento, dará traslado de esta situación al Secretario General, para iniciar las acciones por incumplimiento de las obligaciones contractuales	**SI** El oferente allega el documento, según lo solicitado en el pliego de condiciones.

Revisados los requisitos técnicos del proponente **SISCOM SERVICIOS INTEGRALES SAS.**, identificada con NIT No. 900954187-7, representada legalmente por **JOHAN ALEXANDER SILVA BAYONA,** identificado con la Cédula de Ciudadanía No. 1.098.668.601 de Bucaramanga, se observa que **NO CUMPLE** con lo establecido y requerido en el pliego de condiciones, por cuanto **NO SE HABILITA TÉCNICAMENTE** para continuar en el proceso de contractual y deberá subsanar lo requerido.

PROPONENTE No. 09

Nombre del Proponente: COMERCIALIZADORA SERLE.COM SAS.
NIT: 800089897-4.
Representante Legal: RODOLFO ANTONIO ALBARRACIN MEDINA.
Documento de Identidad: 7.217.866 de Duitama.
Dirección: Calle 122 #21-55 Apto 406
MUNICIPIO: Bogotá – Cundinamarca.
Teléfonos: 3125785528
Correo electrónico: direccioncontable@serlecomsas.com

De conformidad con el pliego de condiciones de la referencia, se procede a hacer la verificación de requisitos habilitantes técnicos en los términos exigidos en el pliego de condiciones, así:

DOCUMENTOS	ADMISIBLE
EXPERIENCIA GENERAL	
A. EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE En atención a lo dispuesto en el numeral 1° del artículo 2.2.1.1.1.5.3., del Decreto 1082 de 2015, la experiencia del proponente (Persona Jurídica, Consorcio o Unión Temporal), se demostrará con la información contenida en el Registro Único de Proponentes – RUP de la Cámara de Comercio, en la ejecución de hasta tres (3) certificaciones y contratos, que se encuentren terminados y ejecutados antes del presente proceso y con objetos iguales o similares al proceso en mención y de acuerdo a la siguiente tabla deberá contar como mínimo con dos (2) de los siguientes códigos los cuales deberán estar debidamente resaltados en el RUP: El objeto del Contrato está codificado en el clasificador de bienes y servicios UNSPSC como se indica en la Tabla: CÓDIGO UNSPSC 43212000 IMPRESORAS DE COMPUTADOR 43211700 DISPOSITIVOS INFORMATICOS DE ENTRADA DE DATOS 43211500 COMPUTADORES 45111700 EQUIPO DE COMPOSICION Y PRESENTACION DE SONIDO, HARDWARE Y CONTROLADORES 45121500 CAMARAS 52161500 EQUIPOS AUDIOVISUALES Los contratos que aporte el proponente deberán cumplir con los siguientes requisitos:	**SI** El oferente allega DOS (02) contratos los cuales se encuentran incluidos en el RUP en los consecutivos No. 207, Y 233. La sumatoria de estos contratos según el RUP es de 5656,02 SMMLV y lo requerido son 634,6 SMMLV. Así mismo, se realiza verificación de que cumpla con dos (02) de los 06 códigos en el RUP solicitados dentro del pliego de condiciones evidenciando que cuenta con lo requerido de los códigos en los DOS (02) contratos presentados.

a) La sumatoria del valor de los contratos debe ser igual o superior al cien por ciento (100%) del presupuesto oficial estimado para este proceso de selección, expresado en salarios mínimos legales mensuales vigentes (SMLMV).	

CÓDIGOS	SMMLV	4329,58	1326,44
	DESCRIPCIÓN	No. 207	No. 233
43 21 20 00	: ACCESORIOS DE PANTALLAS DE COMPUTADOR	N/A	N/A
43 21 17 00	: DISPOSITIVOS INFORMATICOS DE ENTRADA DE DATOS	VERIFICADO	VERIFICADO
43 21 15 00	: COMPUTADORES	VERIFICADO	VERIFICADO
45 11 17 00	: EQUIPO DE COMPOSICION Y PRESENTACION DE SONIDO, HARDWARE Y CONTROLADORES	N/A	N/A
45 12 15 00	: CAMARAS	VERIFICADO	VERIFICADO
52 16 15 00	: EQUIPOS AUDIOVISUALES	VERIFICADO	VERIFICADO

DOCUMENTOS	ADMISIBLE
GARANTIA DE CALIDAD	
B. GARANTIA DE CALIDAD El proponente deberá garantizar mediante documento suscrito por el representante legal, donde relaciona el listado de productos, su correspondiente ficha técnica donde se pueda observar su referencia, marca comercial y su descripción técnica con sus respectivos períodos de garantía ofertados, sin registrar los precios que ofertarán.	**NO** El oferente allega el documento, pero en la cual se encuentra observaciones, descritas a continuación:

Lote 1

ITEM	EQUIPO	Marca Item Ofertado	Referencia Item Ofertado	Descripción Técnica Item Ofertado	Cumple / No Cumple	Observación
1	Computador portátil	HP	440 G8	**Procesador** Intel®Core™i7-1165G7 (2.8 GHzbasefrequency, up to 4.7 GHzwith Intel®Turbo BoostTechnology, 12 MB L3 cache, 4 cores, 8 threads) Gráficos Intel® Iris® Xᵉ **Sistema Operativo** Windows 10 profesional 64 bits (disponible a través de derechos de degradación de Windows 11), en Español **Pantalla** Pantalla 14" de alta definición, iluminada y antirreflejo, con resolución soportadas de 1920 x 1080 **Tarjeta de video** Integrada **Memoria RAM** 16 GB **Almacenamiento** Unidad de estado sólido SSD de 1TB SSD M.2 NVMe PCIe **Autenticación** No aplica **Teclado y Mouse** Teclado en español latinoamericano Touchpad con función de activación/desactivación con botón o por software, desplazamiento en dos direcciones	NO CUMPLE	El oferente allega ficha técnica del equipo ofertado en el que se evidencia que cumple con las características técnicas solicitadas. Pero no especifica, menciona y/o incluye la licencia de office vitalicias que se pide para cada equipo.

				Multimedia 1 Conector para auriculares y micrófono de 3,5 en combo, parlantes stereo **Cámara Web** Cámara web integrada de 720p HD y micrófono integrado **Puerto de red** Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 **WIFI** Tarjeta de red inalámbrica PCIe 802.11 ax 2x2 **Bluetooth** Bluetooth 5.2 integrado **Batería** Autonomía hasta 17 horas y 30 minutos según MM18 **Cargador** Adaptador de CA 100-240 V/50-60 Hz		
2	Computador de mesa (Workstation) Se es necesario que el equipo sea de Torr	HP	Z2 Tower G8+HP 24f 24-inch Display	licencia Windows 11 Pro) inglés, francés, español PROCESADOR Intel® Core™ i7 de 11 Generacion o Ryzen 7 5800 (8 Core, 16M cache, base 2.9GHz, up to 4.8GHz) Memoria Ram DDR4 de 32 GB TARJETA DE VIDEO NVIDIA® Quadro® T1000, 4 GB GDDR6, 4 mDP to DP adapters DISCO DURO SSD M.2 PCIe NVMe de 1 Tera 2nd Storage Drive HDD 1TB TARJETA INALÁMBRICA Módulo inalámbrico Intel® Wi-Fi 6 AX201 802.11ax de banda doble (2x2) + Bluetooth 5, con antena interna Teclado Y Mouse de la misma marca del fabricante , español GARANTIAS Y SERVICIOS 3 años de servicio de hardware con servicio en el sitio después del diagnóstico remoto, Latinoamérica Monitor, 60.47cm (23.8") Storage Configuración (Boot Drive) SSD de arranque PCIe C7 M.2 (CPU Intel de 10.ª generación) Controlador inalámbrico Intel AX201 Cable de Corriente Cable de alimentación para EE. UU. Internal Speakers Altavoz para torre y factor de forma pequeño Serial Port / Parallel Port Sin puerto paralelo o serial Fuente de poder PSU de	NO CUMPLE	LA DESCRIPCION TECNICA OFERTADA POR EL PROPONENTE DEBE SER ESPECÍFICA EN CUANTO A LA CONFIGURACION Y CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO. POR LO TANTO, NO ES POSIBLE DETERMINAR SU CUMPLIMIENTO En el documento que envía de subsanación, no se encuentra adjunto la ficha técnica de este equipo, por lo tanto, sigue sin cumplir este Item.

				300 W y una eficiencia de hasta el 92 % (80 Plus Platinum) Etiqueta de Eficiencia de Energía Calificado con ENERGY STAR Licencia Microsoft Office Standard Enterprise mínimo Versión 2019 Licencia Vitalicia (Una por cada Equipo)		

Lote 2

ITEM	EQUIPO	Marca Item Ofertado	Referencia Item Ofertado	Descripción Técnica Item Ofertado	Cumple / No Cumple	Observación
1	Computador portátil	HP	440 G8	**Procesador** Intel®Core™i7-1165G7 (2.8 GHzbasefrequency, up to 4.7 GHzwith Intel®Turbo BoostTechnology, 12 MB L3 cache, 4 cores, 8 threads) Gráficos Intel® Iris® Xᵉ **Sistema Operativo** Windows 10 profesional 64 bits (disponible a través de derechos de degradación de Windows 11), en Español **Pantalla** Pantalla 14" de alta definición, iluminada y antirreflejo, con resolución soportadas de 1920 x 1080 **Tarjeta de video** Integrada **Memoria RAM** 16 GB **Almacenamiento** Unidad de estado sólido SSD de 1TB SSD M.2 NVMe PCIe **Autenticación** No aplica **Teclado y Mouse** Teclado en español latinoamericano Touchpad con función de activación/desactivación con botón o por	NO CUMPLE	El oferente allega ficha técnica del equipo ofertado en el que se evidencia que No cumple con las características técnicas solicitadas, ya que en las características no especifica y/o referencia la tarjeta gráfica solicitada. Así mismo no especifica, menciona y/o incluye la licencia de office vitalicias que se pide para cada equipo.

				software, desplazamiento en dos direcciones **Multimedia** 1 Conector para auriculares y micrófono de 3,5 en combo, parlantes stereo **Cámara Web** Cámara web integrada de 720p HD y micrófono integrado **Puerto de red** Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 **WIFI** Tarjeta de red inalámbrica PCIe 802.11 ax 2x2 **Bluetooth** Bluetooth 5.2 integrado **Batería** Autonomía hasta 17 horas y 30 minutos según MM18 **Cargador** Adaptador de CA 100-240 V/50-60 Hz		
4	Kit de iniciación Arduino	FERRETRÓNICA	KIT de Iniciacion UNO R3 Compatible con Arduino	Placa de desarrollo ARDUINO UNO ORIGINAL CON Atmega 16u - Cable USB de programación - Protoboard MB-102 - Set de Cables Jumper Macho - Macho - Set de Cables Jumper Macho - Hembra - Diodos Led 5mm Difuso Rojo - Diodos Led 5mm Difuso Amarillo - Diodos Led 5mm Difuso Verde - Resistencias - Potenciómetro - Zumbador Pasivo - Zumbador Activo - Diodo Receptor Infrarrojo IR 1838 (3 pines) - Sensor de Temperatura LM35 - Diodo Receptor IR - Sensor de llama (2 Pines) - Sensor de bola SW-520D - Fotoresistencias 5528 - Pulsadores 4 pines con tapa - Control remoto Infrarrojo IR - Display 7 Segmentos de 1 Dígito - Display 7 Segmentos de 4 Dígitos - Matriz de Led 8x8 - Motor Paso a Paso 28BYJ-48 - Driver para Motor Paso a Paso 28BYJ-48- Servomotor SG-90 - Pantalla LCD 2 x 16 - Regleta Macho - Macho de 40 Pines - Módulo Joistick XY - Modulo Sensor de Temperatura y Humedad DHT11 -	NO CUMPLE	EL OFERENTE NO ESPECIFICA MARCA. EN EL CASO DE FERRETRONICA, ESTA REPRESENTA UNA TIENDA, Y NO UNA MARCA DE PRODUCTO. POR LO TANTO, NO PERMITE EVALUAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS El oferente allega subsanación, donde manifiesta que el dicho elemento es de libre fabricación, sin embargo, esto no exime que el producto tenga una marca especifica.

				Sensor de Nivel de Agua - Módulo RFID RC-522 - Llavero Tag para Modulo RFID RC-522 - Tarjeta para Modulo RFID RC-522 - Módulo Sensor de Sonido con Micrófono - Módulo de Relay (Rele) 1 Canal - Modulo Bluetooth HC-05 (Maestro - Esclavo) - Teclado 4x4 - Modulo Led RGB - Porta Pila 9V con Plug DC - Caja Organizadora		

Lote 3

ITEM	EQUIPO	Marca Item Ofertado	Referencia Item Ofertado	Descripción Técnica Ítem Ofertado	Cumple / No Cumple	Observación
23	Computador de mesa (Workstation)	DELL	PRECISION 3660 Tower + E2423H	SISTEMA OPERATIVO Windows 10 Pro (Incluye licencia Windows 11 Pro) inglés, francés, español PROCESADOR Intel® Core™ i7-10700 (8 Core, 16M cache, base 2.9GHz, up to 4.8GHz) Memoria no ECC UDIMM DDR4 de 32 GB (4 x 8 GB) TARJETA DE VIDEO NVIDIA® Quadro® T1000, 4 GB GDDR6, 4 mDP to DP adapters DISCO DURO SSD M.2 PCIe NVMe clase 40 de 512 GB 2nd Storage Drive HDD 1TB TARJETA INALÁMBRICA Módulo inalámbrico Intel® Wi-Fi 6 AX201 802.11ax de banda doble (2x2) + Bluetooth 5, con antena interna Teclado con cable Dell KB216, español Mouse con cable Dell MS116 GARANTIAS Y SERVICIOS 3 años de servicio de hardware con servicio en el sitio después del diagnóstico remoto, Latinoamérica Monitor, 60.47cm (23.8") Storage Configuration (Boot Drive) SSD de arranque PCIe C7 M.2 (CPU Intel de 10.ª generación) Controlador Controlador inalámbrico Intel AX201 Cable de Corriente Cable de alimentación para EE. UU. Internal Speakers Altavoz para torre y factor de forma pequeño Serial Port / Parallel Port Sin puerto paralelo o serial Fuente de poder PSU de 300	NO CUMPLE	El oferente envía ficha técnica donde resalta las características técnicas del equipo evidenciando lo siguiente: Selecciona seis sistemas operativos diferentes. Selección el máximo de memoria RAM que se le puede agregar al equipo, pero No con cuanta memoria RAM de lo oferta. Así mismo no especifica, menciona y/o incluye la licencia de office vitalicias que se pide para cada equipo.

				W y una eficiencia de hasta el 92 % (80 Plus Platinum) Etiqueta de Eficiencia de Energía Calificado con ENERGY STAR Licencia Office Estándar 2019 o superior (Licencia Vitalicia, una por equipo)		
109	Computador	LENOVO	IdeaPad 14"	14" AMD Procesador: AMD Ryzen™ 7 3700U o superior Sistema Operativo: Hasta Windows 10 Pro Pantalla: De 14" (356mm) hasta FHD (1920x1080), IPS, glossy, retroiluminación LED, 300 nits, 16:9 aspect ratio, 72% gamut Memoria: Ram 16 GB Batería: Hasta 9 horas de duración con opcional de Rapid Charge para adaptadores de corriente de 65W Almacenamiento: Unidad SSD PCIe de hasta 512 GB Gráficos: Hasta AMD Radeon RX Vega 10 Audio: 2 parlantes de 2W orientados hacia arriba, Sistema de sonido Dolby Audio™, Audio por Harman® Dimensiones (ancho x profundidad x alto): 323 mm x 227 mm x 15,9 mm Peso: A partir de 1,5 kg Conectividad (opcionales): 802.11 AC 2x2 802.11 AC 1x1 Licencia Office Standard 2019 o Superior (Licencia vitalicia, una por equipo)	NO CUMPLE	El oferente allega ficha técnica donde no especifica las características técnicas del equipo, mención las características topes que puede llegar el equipo, pero no especifica las mismas.

DOCUMENTOS	ADMISIBLE
GARANTIA DE CAMBIO INMEDIATO	
C. GARANTIA DE CAMBIO INMEDIATO. En concordancia con lo establecido en los artículos 5, 6, 8, 10, 11 y demás concordantes de la ley 1480 del 12 de octubre de 2011, o Estatuto del Consumidor, que establece, la obligación temporal, solidaria a cargo del productor y el proveedor, de responder por el buen estado del producto y la conformidad del mismo con las condiciones de idoneidad, calidad y seguridad legalmente exigibles o las ofrecidas, el oferente debe ofertar por escrito en documento independiente, la garantía del cambio inmediato de cualquiera de los elementos defectuosos o en mal estado, o diferentes a los solicitados, que fueron suministrados por el proveedor a la entidad, por otro de características iguales o superiores a las exigidas, el cual deberá hacerse en un plazo no mayor a un (01) día, garantía la cual no será menor de cuatro (4) meses contados a partir de la fecha de entrega a la entidad, y que no estará supeditada de ninguna manera, a las garantías del fabricante, los costos de transporte que sean necesarias para hacer valer las garantías o devoluciones de los equipos a la casa matriz o sede donde el oferente adjudicatario tiene asiento principal de sus negocios, correrán únicamente por cuenta y riesgo del contratista, y el cumplimiento de este compromiso estará garantizado adicionalmente por las pólizas del respectivo contrato. Este compromiso, será controlado directamente por el supervisor del contrato resultante de la presente convocatoria pública, quien, al segundo llamado de atención por las demoras en el cumplimiento de este ofrecimiento, dará traslado de esta situación al Secretario General, para iniciar las acciones por incumplimiento de las obligaciones contractuales	**SI** El oferente allega el documento, según lo solicitado en el pliego de condiciones.

Revisados los requisitos técnicos del proponente **COMERCIALIZADORA SERLE.COM SAS.**, identificada con NIT No. 800089897-4, representada legalmente por **RODOLFO ANTONIO ALBARRACIN MEDINA,** identificado con la Cédula de Ciudadanía No. 7.217.866 de Duitama, se observa que **NO CUMPLE** con lo establecido y requerido en el pliego de condiciones, por cuanto **NO SE HABILITA TÉCNICAMENTE** para continuar en el proceso de contractual y deberá subsanar lo requerido.

CONCLUSIÓN:

Culminada la revisión de los documentos subsanación enviados por los distintos oferentes, se determina de la siguiente manera:

PROPONENTE	HABILITADO
HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA	NO
TECHNOLOGY WORLD GROUP SAS	NO
UNION TEMPORAL OFIANDI 2023	NO
TALENTO COMERCIALIZADORA SA	NO
FARIS GONZALO CORONA	NO
M&M SUMINISTROS CUCUTA	SI
COMTEC SOLUTIONS SAS	NO
SISCOM SERVISIO INTEGRALES SAS	NO
COMERCIALIZADORA SERLE.COM	NO

OFERENTE	LOTE OFERTADO 1,2 Y 3	HABILITACIÓN JURIDICO	HABILITACION FINANCIERA	HABILITACION TECNICA
HARDWARE ASESORÍAS SOFTWARE LTDA	**SI**	**NO**	**SI**	**NO**
UNION TEMPORAL OFIANDI 2023	**SI**	**NO**	**SI**	**NO**
OFIDISEÑOS SOLUCIONES INTEGRALES	**SI**	**NO**	**SI**	**NO**
M&M SUMINISTROS	**SI**	**SI**	**SI**	**SI**
COMTEC SOLUTIONS SAS	**SI**	**NO**	**SI**	**NO**
SISCOM SERVICIOS INTEGRALES SAS	**SI**	**NO**	**SI**	**NO**
SERLE COMERCIALIZADORA	**SI**	**NO**	**SI**	**NO**

OFERENTE	LOTE OFERTADO 1	HABILITACIÓN JURIDICO	HABILITACION FINANCIERA	HABILITACION TECNICA
TECHNOLOGY WORLD GROUP S.A.S	**SI**	**NO**	**SI**	**NO**
TALENTO COMERCIALIZADORA S.A,	**SI**	**NO**	**SI**	**NO**

OFERENTE	LOTE OFERTADO 2	HABILITACIÓN JURIDICO	HABILITACION FINANCIERA	HABILITACION TECNICA
TALENTO COMERCIALIZADORA S.A,	**SI**	**NO**	**SI**	**NO**

Atentamente,

CHRISTIAN ALFONSO SARAVIA URIBE
Asesor TI Oficina TIC