IDENTIFICACION DEL PROYECTO

2051 "TUNJUELITO SE APROPIA DEL ARTE Y LA CULTURA"	
COMPONENTES	Fortalecimiento Infraestructura
PROPOSITO	Hacer un nuevo contrato social con igualdad de oportunidades para la inclusión social, productiva y política
PROGRAMA	Apropiación ciudadana del arte, la cultura y el patrimonio, para la democracia cultural.
META	Intervenir 4 sedes culturales con dotación y/o adecuación

ANTECEDENTES Y NECESIDAD

La Alcaldía Local de Tunjuelito cuenta con el proyecto de inversión registrado en el Banco de Proyectos de Inversión del Distrito, proyecto "2051" TUNJUELITO SE APROPIA DEL ARTE, LA CULTURA Y EL PATRIMONIO cuya meta es Intervenir sedes culturales con dotación y/o adecuación, teniendo en cuenta el cumplimiento de dichos criterios la Alcaldía Local de Tunjuelito para la vigencia 2024 realizara la dotación de elementos, instrumentos y equipos necesarios para el fortalecimiento de la infraestructura cultural de las siguientes sedes culturales de la Localidad de Tunjuelito;

No.	SEDE CULTURAL
1	BIBLIOTECA PUBLICA GABRIEL GARCIA MARQUEZ-EL TUNAL
2	BIBLIOTECA PUBLICA PABLO DE TARSO VENECIA
3	CASA DE LA JUVENTUD CAMILOS TORRES RESTREPO
4	CASA DE LA PARTICIPACION MACONDO
5	CASA DE LA CULTURA

Las sedes culturales constituyen escenarios para el acceso a la información y la búsqueda del conocimiento. Sin embargo, en la medida en que las condiciones del entorno han ido cambiando y emergen otras alternativas para acceder a estos contenidos estos agentes han sentido la necesidad de replantear su papel dentro de la sociedad. Es por ello que actualmente se enfatiza en el papel que desempeñan las bibliotecas como centros culturales, que proporcionan herramientas propias para interpretar de manera autónoma el entorno social y permiten el acceso a diferentes servicios institucionales, y además de ello, la satisfacción de ciertas necesidades como la socialización, la participación ciudadana y el intercambio cultural.

Las bibliotecas públicas, casas de la participación y culturales han venido replanteando su papel en la sociedad, con el fin de responder con mayor eficiencia al propósito de informar, impartir el conocimiento

y gestionar la cultura de las comunidades de impacto, representan algunas nuevas formas de acercamiento a la sociedad, que redefinen su papel, estas formas son:

- Trabajo colaborativo o en red.
- Fomento de la participación ciudadana.
- Hacer de las sedes culturales un espacio mucho más abierto, respondiendo a la dinámica social de las comunidades de impacto.

Teniendo en cuenta lo anterior y la propuesta de proyección e innovación emitidas por las sedes Culturales es conveniente realizar un proceso de contratación que permita satisfacer la necesidad publica que lo origina y al tratarse del suministro de elementos de características uniformes y de común utilización, el Fondo de Desarrollo Local de Tunjuelito, en vista que no exista un acuerdo marco que cumpla con la necesidad, decide proceder a la compra de la dotación de instrumentos musicales, elementos tecnológicos y de audio, mobiliarios, elementos de gimnasio y ferretería para el fortalecimiento de los equipamientos culturales en la Localidad, a través de una Selección Abreviada por Subasta Inversa.

OBJETO DEL CONTRATO

“ADQUIRIR LOS ELEMENTOS Y EQUIPOS NECESARIOS POR LOTES PARA LA DOTACION DE SEDES CULTURALES EN LA LOCALIDAD DE TUNJUELITO EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSION 2051 “TUNJUELITO SE APROPIA DEL ARTE LA CULTURA Y EL PATRIMONIO”.

PLAZO

El plazo contractual total estimado para el desarrollo del proyecto es de DOS (2) MESES contados a partir de la suscripción del acta de inicio correspondiente, por parte del ejecutor y el supervisor designado o contratado por el Fondo de Desarrollo Local de Tunjuelito.

VALOR

El presupuesto oficial se estima en la suma de TRESCIENTOS MILLONES DE PESOS M/CTE ($ 300.000.000), de la vigencia fiscal 2024, con cargo del proyecto 2051 – TUNJUELITO SE APROPIA DEL ARTE, LA CULTURA Y EL PATRIMONIO.

Este valor incluye impuestos y tasas legales vigentes al momento de la apertura del presente proceso y demás costos directos e indirectos que la ejecución del contrato conlleve, con cargo los rubros presupuestales O23011601210000002051.

CLASIFICACION UNSPSC -CÓDIGO ESTÁNDAR DE PRODUCTOS Y SERVICIOS DE NACIONES UNIDAS

De conformidad con lo señalado en la circular externa única emitida por Colombia Compra Eficiente, se

establecen las directrices sobre el uso del Clasificador de Bienes y Servicios en el Registro Único de Proponentes, así, la clasificación del proponente es un mecanismo para establecer un lenguaje común entre los partícipes del Sistema de Compras y Contratación Pública, por lo cual se definen a continuación los códigos de clasificación del presente proceso de selección:

LOTE 1 (INSTRUMENTOS Y ACCESORIOS MUSICALES):

Clasificación UNSPSC	Segmento	Familia	Clase	Producto
Bases o soportes de partituras para instrumentos musicales	60000000	60130000	60131500	60131505
Interfaces de interface digital de instrumentos musicales midi	43000000	43200000	43201500	43201533
Instrumentos musicales antiguos	49000000	49100000	49101600	49101608
Guitarras	60000000	60130000	60131300	60131303
Violines	60000000	60130000	60131300	60131304
Consolas de mezclado de audio	45000000	45110000	45111700	45111704
Acordeones	60000000	60130000	60131000	60131002
Congas	60000000	60130000	60131400	60131446
Pedestal para instrumentos musicales	60000000	60130000	60131500	60131519
Sillas para Músicos	56000000	56110000	56112100	56112110

LOTE 2 (EQUIPOS TECNOLOGICOS Y DE AUDIO):

Clasificación UNSPSC	Segmento	Familia	Clase	Producto
Sistema de cine en casa	52000000	52160000	52161500	52161560
Televisores	52000000	52160000	52161500	52161505
Combinación de Reproductor de video disco digital DVD, disco video	52000000	52161500	52161500	52161539

casete vcd, disco compacto cd				
Micrófono inalámbrico y sistema de amplificación de instrumentos	52000000	52161500	52161500	52161551
Atriles de mesa	45000000	45111500	45111500	45111502
Consola portátil de juegos de computador	52000000	52160000	52161500	52161558
Audífonos	52000000	52160000	52161500	52161514
Deflector (bafle) de micrófono	45000000	45110000	45111700	45111711

LOTE 3 (MOBILIARIO):

Clasificación UNSPSC	Segmento	Familia	Clase	Producto
Set de muebles	5600000	56100000	56101500	56101532
Tapas de muebles o superficies de trabajo	56000000	56100000	56101900	56101901
Conectores de muebles modulares	56000000	56100000	56101700	56101711
Bibliotecas	5600000	56100000	56101500	56101507
Mesas Rotatorias	2300000	23150000	23152000	23152201
Sillas de Brazos	56000000	56100000	56101500	56101522
Estructura para parqueo de bicicletas	95000000	95120000	95121600	95121646
Carpas	49000000	49120000	49121500	49121503

LOTE 4 (MAQUINAS Y ELEMENTOS DE GIMNASIO):

Clasificación UNSPSC	Segmento	Familia	Clase	Producto

Pesas	49000000	49200000	49201600	49201601
Banco o Estantes para pesas	49000000	49200000	49201600	49201604
Bicicletas Estáticas	49000000	49200000	49201500	49201503
Saco de Boxeo	49000000	49170000	49171600	49171602
Guantes de Boxeo	49000000	49470000	49171600	49171603

LOTE 5 (INSUMOS DE EXPRESION ARTISTICA):

Clasificación UNSPSC	Segmento	Familia	Clase	Producto
Máquinas de Serigrafía	45000000	45100000	45101500	45101506
Armazones de impresiones al vacío de serigrafía	45000000	45100000	45101600	45101610
Accesorios para serigrafía	60000000	60120000	60121700	60121716
Aerosoles	12000000	12160000	12161800	12161803
Aerógrafos para arte	60000000	60120000	60121200	60121253

ESPECIFICACIONES TECNICAS

- **ESPECIFICACIONES GENERALES**

El proyecto contempla la dotación de las siguientes sedes culturales en la Localidad de Tunjuelito;

No.	SEDE CULTURAL	UBICACION
1	BIBLIOTECA PUBLICA GABRIEL GARCIA MARQUEZ-EL TUNAL	Calle 48 B Sur # 21-13
2	BIBLIOTECA PUBLICA PABLO DE TARSO VENECIA	Diagonal 47 A Sur # 35B-58
3	CASA DE LA JUVENTUD CAMILOS TORRES RESTREPO	Diagonal 47 Sur # 53-41
4	CASA DE LA PARTICIPACION MACONDO	Carrera 29 A #56F-27 Sur
5	CASA DE LA CULTURA	Diagonal 52 D Sur # 27-21

El contratista deberá presentar el servicio y realizar la entrega de los bienes en el lugar que se le indique dentro de la localidad de Tunjuelito y con las condiciones mínimas establecidas en el presente anexo técnico, en donde el contratista por cada bien o servicio diligenciará recibo a satisfacción.

El oferente deberá considerar en su oferta todos los costos correspondientes a impuestos, tasas, contribuciones o gravámenes nacionales o distritales, que se causen con ocasión de la suscripción, ejecución y liquidación del contrato, de conformidad con las normas vigentes.

El contrato se adjudicará por el valor total del Presupuesto Oficial estimado para cada lote, por ello la diferencia que resulte del Valor de la Propuesta Económica del oferente Vs. El Valor del Presupuesto Oficial, será redistribuido por la entidad en una mayor cantidad de bienes y/o servicios a suministrar en los diferentes ítems del proyecto, teniendo en cualquier caso como consideración los valores unitarios ofrecidos por el proponente ganador. Tales bienes y/o servicios a proveer se determinarán en el Comité Técnico de Seguimiento.

VERIFIFCACION Y APROBACION DE CANTIDADES

Una vez suscrita el acta de inicio, el supervisor y/o apoyo a la supervisión convocara a comité técnico de seguimiento con el fin de revisar y determinar las cantidades de los elementos de acuerdo con la propuesta económica presentada al momento de adjudicar el presente proceso.

INGRESO AL ALMACEN DEL FDLT

El contratista debe realizar el proceso de ingreso al Almacén del Fondo de Desarrollo Local de Tunjuelito para los elementos, con las correspondientes facturas conforme a los procedimientos establecidos. Para ello se requiere que el contratista elabore un acta de entrega de elementos con aval del supervisor o quien haga sus veces, en donde se pueda constatar que los elementos que ingresaran al almacén cumplen con las especificaciones técnicas descritas en el componente.

El contratista se compromete a entregar en buen estado, nuevos y de primera calidad los productos contratados a satisfacción del Fondo de Desarrollo Local de Tunjuelito.

Para el ingreso al Almacén el contratista deberá presentar los documentos correspondientes de facturas, garantías y actas de recibo por parte del supervisor o apoyo a la supervisión y realizar todo el trámite que la oficina de Almacén solicite, el cual incluye como mínimo lo siguiente;

- Radicación de factura proveedor a nombre del (Fondo de Desarrollo Local de Tunjuelito).
- Certificado de recibo de entrega a satisfacción emitido por el apoyo a la supervisión.
- Copia de RUT
- Copia acta de inicio
- Copia del Contrato
- Memorando de solicitud de ingreso al almacén emitido por el apoyo a la supervisión.
- Registro fotográfico.

NOTA: Es importante que el ingreso a almacén se realice con antelación a la fecha de vencimiento del contrato, de lo contrario no se podrá realizar dicho ingreso.

GARANTIA DE LOS BIENES

El contratista deberá garantizar el correcto funcionamiento y calidad de cada elemento suministrado, si alguno tiene alguna falencia, el contratista deberá remplazarlo por uno en perfecto estado.

DEVOLUCIONES

Si durante el proceso de verificación previo a la formalización del ingreso al almacén se detecta cualquier defecto en el producto entregado por el contratista, este tendrá dos (2) días hábiles para recoger el elemento defectuoso y realizar el respectivo cambio.

ESPECIFICCACION TECNICAS PARA CADA LOTE:

LOTE No.1 (INSTRUMENTOS Y ACCESORIOS MUSICALES):

ITEM	ITEM	DETALLE CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
1	GUITARRA	GUITARRA ELECTRICA G110 OPSB	UNIDAD
2	GUITARRA	GUITARRA ELECTROACUSTICA VC104TCEBK NATURAL	UNIDAD
3	BATERIA	BATERIA KIT 4PC WINE RED	UNIDAD
4	BAQUETAS	VIC FIRTH 2BN BAQUETAS CON PUNTA DE NYLON	UNIDAD
5	UKELELE	UKULELE SOPRANO HAWAII	UNIDAD
6	UKELELE	UKULELE CONCIERTO UK-23R NST	UNIDAD
7	FLAUTA	FLAUTA TRAVERSA CON SISTEMA CERRADO	UNIDAD
8	VIOLIN	VIOLIN 1/2 SOLIDO VERONA INLAID OUTFITS MATE	UNIDAD
9	VIOLIN	VIOLIN 4/4 SOLIDO VERONA FLAMED	UNIDAD
10	ACORDEON	ACORDEON REY VALLENATO ADG DIMENSIONES- TAMAÑO: 31CM A* 32CM L, NUMERO DE BOTONES 31, NUMERO DE FILAS: 3	UNIDAD
11	TECLADO	COMBO TECLADO PSR-E373 CON ADAPTADOR + SOPORTE DOBLE "X"	UNIDAD
12	PEDAL	PEDAL PS-1 TIPO SWITCH SUSTEIN	UNIDAD
13	BAJO	BAJO ELECTRICO ACTION BASS V PLUS BK	UNIDAD
14	CONSOLA	AMPLIFICADOR GUITARRA ELECTRICA MG15GFX, 15 WATT,1 X 8", EFECTOS	UNIDAD
15	CONSOLA	AMPLIFICADOR DE BAJO MB15	UNIDAD

16	CONSOLA	MEZCLADORA ANALOGA MG12XU CON 12 CANALES/EFECT	UNIDAD
17	SILLA	SILLA BATERIA MAPEX T675	UNIDAD
18	SOPORTE	BASE PARA GUITARRA CLASS DESARMABLE CAN NEGRO	UNIDAD
19	CONGAS	PAR DE CONGAS 11"- 12" C/BASE MATERA JBSH2-3	UNIDAD
20	BONGOS	BONGOS 7-8.1/2 ARTIST	UNIDAD
21	PEDAL DE EFECTOS PARA GUITARRA ELÈCTRICA	PEDALERA MULTIEFECTOS PARA GUITARRA ELÈCTRICA CON PEDAL DE EXPRESIÓN VOLTAJE DE FUNCIONAMIENTO 9V INSTRUMENTOS COMPATIBLES: BAJO, GUITARRA ELÉCTRICA, MICRÓFONO TECNOLOGÍAS DEL PEDAL DIGITAL TIPOS DE EFECTOS: MULTI-EFECTOS TIPOS DE ALIMENTACIÓN: ADAPTADOR DE CD INCLUYE FUENTE DE ALIMENTACIÓN CON LUZ INDICADORA ANCHO X PROFUNDIDAD X ALTURA: 160 MM X 289 MM X 71 MM PESO: 920 G TIPO DE PANTALLA: LCD TIPOS DE CONECTOR DE ENTRADA: JACK 3.5 MM, JACK 6.3 MM, USB-C TIPOS DE CONECTOR DE SALIDA: JACK 3.5 MM, JACK L-MONO/R 6.3 MM	UNIDAD
22	GUITARRA ELECTRICA	TIPOS DE MADERA DEL MÁSTIL: ARCE CANTIDAD DE CUERDAS: 6 LARGO DE LA ESCALA: 25.5 " CON PALANCA: NO CANTIDAD DE TRASTES: 21 CANTIDAD DE MICRÓFONOS: 2 SELECTOR DE MICRÓFONOS: 3 POSICIONES TAMAÑO DE TRASTE: MEDIUM JUMBO FORMA DEL MÁSTIL: C CONSTRUCCIÓN DEL MÁSTIL: BOLT-ON TIPO DE PUENTE: FIJO TIPOS DE CONTROL: SELECTOR DE MICRÓFONOS, TONO, VOLUMEN TIPOS DE MICRÓFONOS: HUMBUCKER TIPO DE MICRÓFONO MÁSTIL: CERAMIC HUMBUCKER TIPO DE MICRÓFONO PUENTE: CERAMIC HUMBUCKER	UNIDAD
23	CUERDAS PARA BAJO ELECTRICO	JUEGO DE 4 CUERDAS PARA BAJO ELECTRICO CALIBRE 0.4	UNIDAD
24	CUERDAS PARA GUITARRA ACUSTICA	JUEGO DE 6 CUERDAS DE NYLON PARA GUITARRA ACUSTICA CALIBRE 0.11	UNIDAD
25	CUERDAS PARA GUITARRA ELECTRICA	JUEGO DE 6 CUERDAS PARA GUITARRA ELECTRICA CALIBRE 0.11	UNIDAD

26	CUERDAS PARA GUITARRA ELECTROACUSTICA	JUEGO DE 6 CUERDAS PARA GUITARRA ELECTROACUSTICA CALIBRE 0.10	UNIDAD
27	BATERÍA ELECTRONICA	BATERÍA ELECTRÓNICA DE 9 PIEZAS CON UN SISTEMA DE HI-HAT, 5 DRUM PADS Y 3 PLATILLOS CON ZONA DUAL, MÓDULO DE BATERÍA CON 628 SONIDOS, Y 36 SETS Y PRE-SET KITS, 500 VOCES INDIVIDUALES Y 128 SONIDOS MIDI, REDOBLANTE DE 10" ZONA DUAL, CABEZA Y RIM SHOT SIMULTANEO, TOM DE 8" CON ZONA DUAL DE 8", CRASH DE 12" CON ZONA DUAL, RAID DE 14" CON 3 ZONAS HI-HAT DE 12" CON STAND COMPLETO DE HI-HAT, KICK DE 8" CON ZONA INDIVIDUAL Y SOPORTE DE MARTILLO DUAL, 3 BANDAS DE ECUALIZACIÓN Y 8 ARREGLOS DE REVERBERACIÓN	UNIDAD
28	SET DE PARCHES PARA BATERIA	SET DE PARCHES DE MALLA PARA BATERÍAS MEDIDAS STANDAR, 12,13,14,16 Y 22. ADECUADOS PARA LA PRÁCTICA SILENCIOSA O CUANDO SE TOCA CON DISPARADORES ELECTRÓNICOS. UNA SOLA CAPA, COLOR NEGRO. ALTA CALIDAD Y EXCELENTE DESEMPEÑO. LA MEJOR OPCIÓN PARA TOCAR TU BATERÍA O SET DE PERCUSIÓN A BAJO VOLUMEN SIN PERDER REALISMO DE PARCHE Y BUEN REBOTE	UNIDAD
29	SET DE PLATILLOS PARA BATERIA	SET JUEGO DE PLATILLOS 14,16,20 BATERÍA JUEGO DE PLATILLOS PROMOCIONALES CON SALPICADURAS DE 10 PULGADAS, NATURAL (SBR5003G) • HI-HATS DE 14" PULGADAS. • CHOQUE DE 16" PULGADAS. • PASEO DE 20" PULGADAS. • INCLUYE CHAPOTEO. SÓNICAMENTE EMPAREJADO INCLUYE 14 "SBR HATS, 16" SBR CRASH Y UN SBR RIDE DE 20 ". CON SUPERFICIE MARTILLADA Y TORNEADA.	UNIDAD
30	BAQUETAS PARA BATERIA	JUEGO DE BAQUETAS EN MADERA CON PUNTA DE NYLON 5AN.	UNIDAD
31	ALFOMBRA TIPO TAPETE	ALFOMBRA TIPO PERSA EN NYLON 2.00 X 1.50 METROS EN TONOS TIERRA PARA ENSAYADERO Y ESTUDIO DE GRABACIÓN	UNIDAD
32	BATERIA COMPLETA	BATERÍA DE ALTA CALIDAD. CONJUNTO DE 5 TAMBORES, BOMBO 22 "X 16" TOM 1 12 "X 9", TOM 2 13 "X 10" TOM DE PISO 16 "X 16", 16"X5.5", INCLUYE SILLA, INCLUYE PLATILLOS, INCLUYE BAQUETAS.	UNIDAD
33	MARACONES	MARACAS MARACONES COSTEÑO PAR MACHO Y HEMBRA DE SAN JACINTO. ALTO PRODUCTO: 30 CM MATERIAL PREDOMINANTE: MADERA TOTUMO	UNIDAD
34	GUASA	GUASA DE 25 CM DE ALRGO. GUADUA Y SEMILLA	UNIDAD
35	FLAUTA TRAVERSA	16 ORIFICIOS DE SISTEMA CERRADO, SPLIT-E, COPA DE LLAVE DE UNA PIEZA, BRAZOS DE LLAVE PUNTIAGUDOS, JUNTA DE CABEZA	UNIDAD

36	CLARINETE	AFINACION: SI BEMOL (BB) APOYAPULGAR: AJUSTABLE ADAPTADO PARA ANCLAR CORREA. BARRILETE: 65 MM. BOQUILLA:CL-4C. CAMPANA Y CUERPO: RESINA ABS. CHIMENEAS: ESTIRADAS CON REBAJE CONICO. LLAVES: 17 CON BAÑO DE PLATA. NUMERO DE ANILLOS: 6. ESTUCHE TIPO BANDOLERA. SISTEMA: BOEHM. ZAPATILLAS: VALENTINO	UNIDAD
37	SAXOFON ALTO	AFINACION:EB. CUELLO: ESTILO 62. CUERPO: MATERIAL METAL DORADO. CAMPANA: METAL DORADO GRABADO A MANO. ACABADO: DORADO LLAVES. LACADO DORADO (CUERPO) BOQUILLA 4C	UNIDAD
38	SAXOFON TENOR	AFINACION: BB CUELLO, CUERPO Y CAMPANA: METAL DORADO. ACABADO: NIQUELADO (LLAVES) LACADO DORADO (CUERPO) BOQUILLA 4C LLAVE AUXILIAR F	UNIDAD
39	TROMPETA	AFINACION SI BEMOL(BB) ANILLO DE SUJECION REGULABLE EN LA BOMBA DEL 3 PISTON + SILLIN DE APOYO AL PULGAR EN LA BOMBA DEL 1 PISTON. BOQUILLA TR-11B4. (INCLUIDA) CAMPANA 123 MM (4-7/8) LLAVES DESAGUE 2(BOMBAS DE AFINACION PRINCIPAL Y DEL 3 PISTON) PESO MEDIO. PISTONEL. TUBERIA 11,65 MM (0.459) MEDIO ANCHO (ML) VASTAGO Y APOYADEDOS SI. MODELO; YTR-2330	UNIDAD
40	TROMBON	AFINACION:BB DIAMETRO DE CAMPANA: 204.4 MM CAMPANA: METAL DORADO. ACABADO: LACADO DORADO. BOQUILLA SL-48S ESTUCHE	UNIDAD

LOTE No.2 (EQUIPOS TECNOLOGICOS Y DE AUDIO)

ITEM	ITEM	DETALLE CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
1	TABLET	TABLET TAB11 WIFI 4+128GB GRIS	UNIDAD
2	TELEVISOR	TV STREAMING 27" PULGADAS 69 CM 27ART10A FHD SMART TV	UNIDAD
3	COMPUTADOR	COMPUTADOR DISCO DE ESTADO SOLIDO DE 1TB MEMORIA DE RAM DE 8 GB DE 31,5 PULGADAS	UNIDAD
4	DRONE	DRONE DJI AVATA 2 PRO-VIEW COMBO RC MOTION 2 + 3 BATERÍAS	UNIDAD
5	LENTES	META QUEST 2 OCULUS GAFAS DE REALIDAD VIRTUAL 256 GB	UNIDAD
6	AUDIFONOS	AUDIFONOS XBOX SERIES X	UNIDAD

7	AUDIFONOS	AUDIFONOS DE ESTUDIO: DINÁMICOS CERRADOS DRIVERS DE 45 MM CON IMANES DE TIERRAS RARAS Y BOBINAS DE VOZ CON FILAMENTO DE ALUMINIO REVESTIDO DE COBRE ALMOHADILLAS GIRATORIAS 90º ALMOHADILLAS DE CUERO SINTÉTICO RESPUESTA EN FRECUENCIA: 15 - 28000 HZ POTENCIA MÁXIMA DE ENTRADA: 1600 MW A 1 KHZ IMPEDANCIA DE 38 OHMIOS SPL: 99 DB CABLES DESMONTABLES PESO CON CABLE: 341 G PESO SIN CABLE: 287 G COLOR: NEGRO	UNIDAD
8	CABINA DE SONIDO	CABINA ACTIVA BLUETOOTH 12" BETA3 N12A MP3 II	UNIDAD
9	TRÍPODE PARA CABINA	BASE PRO DJ SY-004 CABINA TRIPODE	UNIDAD
10	MICRÓFONO INALÁMBRICO	SISTEMA INALÁMBRICO BLX288/SM58-H9 RECEPTOR DOBLE MIC DE MANO SM58	UNIDAD
11	MICRÓFONO DE DIADEMA	SISTEMA INALÁMBRICO BLX14/P31-J10 MIC DE DIADEMA PG31	UNIDAD
12	CABLES DE MICROFONO	EXTENSIÓN BULK250LU10 PARA MIC DE 10 MTS XLR A XLR	UNIDAD
13	CABLES DE MICROFONO	EXTENSIÓN DE MICRÓFONO PROEL CHL250LU6	UNIDAD
14	CABLE CONEXIÓN HDMI	CABLE HDMI 4K / 3D / 10 METROS ENMALLADO DOBLE FILTRO	UNIDAD
15	CABLE 2 A 1	CABLE PLUG 3,5MM A 2 PLUG 1/4 TS MONOFÓNICO DIGITAL 2MTS	UNIDAD
16	CAJA DIRECTA	CAJA DIRECTA ACTIVA 2 CANALES PROEL DB2A	UNIDAD
17	CABLE LINEA	PROEL BULK100LU5 CABLE DE INSTRUMENTO (LINEA / PLUG 1/4) 5 MT (MONO)	UNIDAD
18	BASE DE MICROFONO	BASE MICRÓFONO PROEL PRO281BK BASE DE MICRÓFONO PROFESIONAL CORTA CON BRAZO TELESCÓPICO, BASE DE ALUMINIO CON TRÍPODE, PROEL PRO281BK	UNIDAD
19	DISCO DE ESTADO SOLIDO	DISCO DE ESTADO SÓLIDO COMPUTADOR CAPACIDAD: 4 TB, INTERFACES: SATA III, FACTOR DE FORMA: 2.5 ", TECNOLOGÍA DE ALMACENAMIENTO: SSD, UBICACIÓN DEL DISCO RÍGIDO Y SSD INTERNO, CON TECNOLOGÍA 3D NAND	UNIDAD

20	CABINAS DE SONIDO	CABINA DE SONIDO ACTIVA 300W RMS EN EL PARLANTE + 100W RMS EN EL DRIVER SUPPORTED VOLTAGES 100 V (50 HZ/60 HZ) 110 V A 240 V (50 HZ/60 HZ) RANGO DE FRECUENCIA 40 - 20000 HZ ANCHO 445 MM ALTO 750 MM PROFUNDO 416 MM PRESIÓN SONORA MÁXIMA 136 DB SALIDA DE AMPLIFICADOR CLASE D 2400W PICO / 1200W CONTINUA (LF800W / HF400W) IMPEDANCIA 10 KΩ CON CABLE DE ALIMENTACIÓN	UNIDAD
21	SOPORTE CABINA	BASES PARA CABINAS DE SONIDO DE 15 PULGADAS, CON UN SOPORTE DE PESOS DE 235 KG	UNIDAD
22	MICROFONO DINAMICO	FRECUENCIA DE RESPUESTA: 50 A 15.000 HZ. PATRÓN POLAR: CARDIOIDE (UNIDIRECCIONAL), SIMÉTRICO RESPECTO AL EJE DEL MICRÓFONO, UNIFORME CON LA FRECUENCIA. SENSIBILIDAD (A 1.000 HZ): VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO: -54.5 DBV/PA (1.85 MV) 1 PA = 94 DB SPL IMPEDANCIA: LA IMPEDANCIA NOMINAL ES DE 150 OHMS (300 OHMS ACTUAL) PARA LA CONEXIÓN A ENTRADAS DE MICRÓFONO DE BAJA IMPEDANCIA. POLARIDAD: LA PRESIÓN POSITIVA EN EL DIAFRAGMA PRODUCE UNA SEÑAL POSITIVA EN EL PIN 2 EN RELACIÓN CON EL PIN 3. CONECTOR: CONECTOR DE 3-PINES DE AUDIO PROFESIONAL (MACHO XLR). PESO NETO (SIN CABLE): 298 GRAMOS (10.5 ONZAS)	UNIDAD
23	EXTENSION PARA AURICULARES	CABLE DE AL MENOS 5 METROS	UNIDAD
24	CABLES TRS	CABLE BALACEADO MONOFÓNICO 3 MTRS	UNIDAD
25	CABLES TRS	CABLE BALACEADO MONOFÓNICO 10 MTRS	UNIDAD
26	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	EQUIPO DE CÓMPUTO DE ESCRITORIO ALL IN ONE CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICASA PROCESADOR INTEL CORE 7 DE 12TH GENERACIÓN O SUPERIOR AMD RAYZEN 7 - 6800 O SUPERIOR MEMORIA RAM 16 GB DISCO DURO SSD (ESTADO SOLIDO) 512 GB O SUPERIOR PANTALLA 24 PULGADAS O SUPERIOR CONECTIVIDAD USB 3.0, WIFI, ETHERNET RJ45 TIPO DE EQUIPO TODO EN UNO	UNIDAD

27	COMPUTADOR PORTATIL	EQUIPO DE CÓMPUTO PORTÁTIL CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICA PROCESADOR INTEL CORE I5 DE 12TH GENERACIÓN O SUPERIOR AMD RAYZEN 5 7520 O SUPERIOR MEMORIA RAM 16 GB O SUPERIOR DISCO DURO SSD (ESTADO SOLIDO) 512 GB O SUPERIOR PANTALLA 15 PULGADAS CONECTIVIDAD USB 3.0, WIFI TIPO DE EQUIPO PORTÁTIL	UNIDAD
28	CABINA DE SONIDO	CONECTIVIDAD BLUETOOTH, LECTOR DE USB 3. LECTOR DE TARJETA SD, POTENCIA ENTRE 30W A 50W DEBE CONTAR CON BATERÍA RECARGABLE, DEBE PERMITIR SU USO CUANDO ESTÉ CONECTADO A LA CORRIENTE O RECARGANDO LA BATERÍA, CONTAR CON ENTRADA PARA CABLE AUXILIAR, DEBE CONTAR CON ENTRADA PARA MICRÓFONO	UNIDAD
29	DIADEMA	DIADEMA CON MICRÒFONO DE CONEXIÓN ALAMBRICA DE FORMATO ON-EAR UNIDAD DE DIAFRAGMA 3.5 MM IMPEDANCIA 32 Ω RESPUESTA EN FRECUENCIA 20 HZ - 20 KHZ SENSIBILIDAD 100 DB	UNIDAD
30	PAR LED PARA ILUMINACIÓN 11 CANALES DMX BIG DIPPER LP006	18 LED*10W RGBWA/UV (6 EN 1). •200W. • MODO: AUTOMÁTICO/ AUDIO RÍTMICO/ DMX/ MASTER – SLAVE. • 11 CANALES DMX. • DIMENSIONES: 60 X 31 X 63.5 CM. • PESO:2.6 KG	UNIDAD
31	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL A LASER+ STOCK DE INSUMOS TONER COMPLETO (CIAN, MAGENTA, AMARILLO, NEGRO)	MULTIFUNCIONAL COLOR A COLOR LASER, IMPRIME, COPIA , ESCANEADO, FAX, CORREO . VELOCIDAD 28 PPM, CICLO DE TRABAJO 50.000 PÁG, VOLUMEN MES RECOMENDADO 750 A 4000 , RESOLUCIÓN 600 X 600 PPP, PROCESADOR 1200MHZ, PANTALLA TÁCTIL 4,3" CONECTIVIDAD USB 2.0 ; ETHERNET 10/100/1000 ,WIFI, MEMORIA, 512 MB DISCO DURO NO , BANDEJA MULTIPROPÓSITO 50 HOJAS, BANDEJA 250 HOJAS, (ADF) DE 50 HOJAS, TONER INICIAL NEGRO (2400 PÁG) COLOR 1200 PÁG.	UNIDAD
32	COMPUTADOR PORTATIL	PORTÁTIL CON * PROCESADOR M1 *SISTEMA OPERATIVO: MACOSX *DISCO SÓLIDO: MÍNIMO 512GB *PANTALLA: MÍNIMO 16" *RAM MINIMO 8 GB * RESOLUCIÓN DE PANTALLA HD *CONECTIVIDAD: BLUETOOTH, HDMI, SD, USB, USB 2.0, WIFI *CÁMARA WEB INTEGRADA Y MICROFONO. * ENTRADA DE AUDÍFONOS	UNIDAD

33	COMPUTADOR PORTATIL	TAMAÑO DE PANTALLA DE 21 A 24 PULGADAS. SISTEMA OPERATIVO MAC OS PARA FUNCIONES DE GRABACIÓN. PROCESADOR ENTRE CHIP M1. MEMORIA RAM DE MÍNIMO 32GB. DISCO ESTADO SOLIDO SSD DE MÍNIMO 1TB, MÁS UN HDD EXTRAIBLE DE MÍNIMO 1TB O ALTERNATIVAMENTE UN SSD DE MÍNIMO 500GB. MÍNIMO 2 PUERTOS USB.RESOLUCIÓN DE PANTALLA HD. CONECTIVIDAD: BLUETOOTH, HDMI, SD, USB, USB 2.0, WIFI. CÁMARA WEB INTEGRADA. ENTRADA DE AUDÍFONOS. CONEXIÓN 110V TARJETA GRAFICA: 12 GB DDR6 CHIP M1 PROCESADOR	UNIDAD
34	LICENCIA ANTIVIRUS	WINDOWS, MAC, ANDROID E IOS.	UNIDAD
35	LICENCIA OFIMÁTICA DE OFFICE	WINDOWS, MAC, ANDROID E IOS.	UNIDAD
36	SOFTWARE	AVID PRO TOOLS LICENCIA EDUCATIVA SUSCRIPCIÓN PERPETUA + ILOK	UNIDAD
37	SOFTWARE	ABLETON PUSH 2 + LICENCIA ABLETON LIVE 11 SUITE	UNIDAD
38	UPS INTERACTIVA	UPS 2000VA 1400W CDP UPRS 2008 INTERACTIVA 8 ENTRADAS	UNIDAD
39	MICROFONOS CONDENSADOR	MICRÓFONO DE ESTUDIO • CAPSULA DE DIAFRAGMA GRANDE • PATRÓN CARDIOIDE • CONEXION XRL SOFTWARE DE MODELACIÓN HEMISPHERE.	UNIDAD
40	CABLES PARA CONEXIÓN DE MICROFONO XLR	CABLE XLR PARA CONEXIÓN DE MICROFÓNO, DE 3 METROS.	UNIDAD
41	CABLES PARA CONEXIÓN DE MICROFONO XLR	CABLE XLR PARA CONEXIÓN DE MICROFÓNO, DE 5 METROS.	UNIDAD
42	CABLES PARA CONEXIÓN DE MICROFONO XLR	CABLE XLR PARA CONEXIÓN DE MICROFÓNO, DE 10 METROS.	UNIDAD
43	CABLES PARA CONEXIÓN DE MICROFONO XLR	CABLE XLR PARA CONEXIÓN DE MICROFÓNO, DE 20 METROS.	UNIDAD
44	CONSOLA DE SONIDO DIGITAL	CONSOLA DIGITAL DE 32 A 40 CANALES CON FADERS MONITORIZADOS, IDEAL PARA ESTUDIOS PROFESIONALES Y PROYECTOS CASEROS. INCLUYE SOFTWARE DE GRABACIÓN	UNIDAD
45	CABINA ACTIVA	CABINA AMPLIFICADA DE 2 VÍAS; PARL 8" + DRIVER CON DIAFRAGMA DE 1,75"; POTENCIA DE 1000W RMS EN TOTAL (AMPLIFICADORES CLASE D). RANGO DE FRECUENCIA (-10 DB): 61 HZ - 20 KHZ. COBERTURA NOMINAL: 105° CONICOS. SPL @ 1 MT: 127DB PICO	UNIDAD

46	MICROFONOS	MICROFONO DE MANO. PATRON POLAR: CARDIODE, RESPUESTA DE FRECUENCIA: 50HZ-15KHZ, IMPEDANCIA DE SALIDA: 150OHMIOS, LOW CUT FILTER: SIN FILTROS, CONECTOR: XLR, CON CABLES DE XLR MACHO A XLR HEMBRA	UNIDAD
47	MICROFONOS INALAMBRICO	HASTA 99 PRESETS DE FRECUENCIAS LEJANAS RESPUESTA FRECUENTE 40-50 MHZ. FRECUENCIA DE TONO 35KHZ 35KHZ DINÁMICA > 100DB > 100DB MICJLNSTRUMENT ENTRADA 10DBU 10DBU MICRÓFONO CÁPSULA CONDENSADOR DINÁMICO	UNIDAD
48	VIDEO BEAM	3200 LÚMENES RELACIÓN DE ASPECTO: 4: 3 RESOLUCIÓN: 1024 X 768 (XGA) REDIMENSIONAR: 800 X 600 (SVGA), 1152 X 864 (SXGA), 1280 X 800 (WXGA), 1280 X 960 (SXGA2), 1280 X 1024 (SXGA3), 1440 X 900 (WXGA), 1400 X 1050 (SXGA), 1600 X 900 (WXGA), 1600 X 1200 (UXGA) TIPO DE LÁMPARA: 200 W UHE VIDA DE LA LÁMPARA: MODO ECO: HASTA 10,000 HORAS2 MODO NORMAL: HASTA 5000 HORAS2 RANGO DE RELACIÓN DE ALCANCE: 1.48 (ZOOM: ANCHO) 1.77 (ZOOM: TELE) TAMAÑO – DISTANCIA PROYECTADA: 30 -300 (0.9 - 9.0) CORRECCIÓN TRAPEZOIDAL: AUTOMÁTICO: VERTICAL: 30 GRADOS MANUAL: HORIZONTAL: 30 GRADOS USB PLUG N PLAY: PROYECTOS DE AUDIO Y VIDEO COMPATIBLE CON PC Y MAC RELACIÓN DE CONTRASTE: HASTA 15,000: 1 REPRODUCCIÓN DE COLOR: HASTA 1.07 MIL MILLONES DE COLORES.	UNIDAD
49	TELÓN PORTÁTIL	2 MTS X 2 MTS, LONA, DE ACUERDO AL TAMAÑO, PORTÁTIL CON TRÍPODE DE 2 MTS X 2 MTS, INSTALACIÓN EN TECHO O PARED; MANUALES DE FUNCIONAMIENTO	UNIDAD

50	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	COMPUTADOR DE ESCRITORIO PCSMART EXTREME • PROCESADOR: INTEL® CORE™ I7 IVY BRIDGE 4 NUCLEOS • 2 TB • SISTEMA OPERATIVO MÍNIMO: WINDOWS 10 • MEMORIA: 16 GB DDR3 1333 • DISCO DURO: 1 TERABIT • PANTALLA: 21.5 PULG - COLOR: NEGRO. - DIMENSIONES: APROX. 11.8 CM X 9.5 CM X 23 CM. CONEXIÓN 110V	UNIDAD
51	IMPRESORA MULTI FUNCIONAL LASER	IMPRESIÓN LASER, A COLOR, CON USB, WIFI VELOCIDAD DEL PROCESADOR MÍNIMO 800 MHZ VELOCIDAD DE IMPRESIÓN EN BLANCO Y NEGRO Y COLOR MÍNIMO 6 PPM TAMAÑOS DE PAPEL A4,A5,A5-R,A6,CARTA,JIS B5,JIS B6,LEGAL CAPACIDAD MÁXIMA 250. CON SU RESPECTIVA TINTA	UNIDAD
52	CABLE DE AUDIO	CABLE DE AUDIO 2 RCA A 2 PLUG TS DE 1/4 6,3 MM. 3,6 METROS PARA CONECTAR DIFERENTES COMPONENTES DE AUDIO ENTRE ELLOS CONTROLADORES Y MESAS DE MEZCLA	UNIDAD
53	CABLE PLUG TS	CABLE PLUG TS DE 1/4 6,3 MM A XLR CANON HEMBRA PARA CONECTAR DIFERENTES DISPOSITIVOS DE AUDIO CONTROLADORES Y MESAS DE MEZCLA	UNIDAD
54	CABLE USB 2.0	CABLE USB 2.0 MACHO A/B 1.5M PARA CONECTAR DIFERENTES DISPOSITIVOS DE AUDIO CONTROLADORES Y MESAS DE MEZCLA	UNIDAD
55	TELEVISOR LED 55"	TAMAÑO: 55 PULGADAS, TIPO DE PANTALLA: LED, PLANA, ULTRA DELGADO. TIPO DE SONIDO: CON CONTROLADOR AUTOMÁTICO DE SONIDO; SORROUND SIMULADO DASP. ADICIONALES: SLEEP TIMER; ON/OFF PROGRAMADO, AUTO POWER OFF. POTENCIA: 20W +20W. TECNOLOGÍA DE IMAGEN: 1920 X 1080 FULL HD. ESPECIFICACIONES: MONO/ AV ST / ST REAL; ECUALIZADOR "TONE CONTROL", TURBO SOUND; QUICK VIEW. CONEXIÓN DE SONIDO: ENTRADAS PARA AUDIO Y VIDEO. PUERTO ADICIONAL: AV, HDMI, USB, Y/PB/PR. CONEXIÓN 110V	UNIDAD
56	MICROFONO INALAMBRICO DE DIADEMA	MICRÓFONO INALÁMBRICO CON TRANSMISIÓN ANALÓGICA, PENSADO PARA USUARIOS ACTIVOS. EL MICRÓFONO CARDIOIDE DE CONDENSADOR PGA31 CUENTA CON LA CALIDAD DE SHURE Y UN DISEÑO MEJORADO QUE AUMENTA LA COMODIDAD EN USOS PROLONGADOS PESO 14 KG DIMENSIONES 34 × 30 × 10 CM RANGO DE FRECUENCIAS PORTADORAS 584 A 608 MHZ ALCANCE 91 M NOTA: EL ALCANCE REAL DEPENDE DE LOS NIVELES DE ABSORCIÓN, REFLEXIÓN E INTERFERENCIA DE LA SEÑAL DE RF. RESPUESTA DE AUDIOFRECUENCIA 50 A 15, 000 HZ BLX1 RANGO DE AJUSTE DE GANANCIA 26 DB	UNIDAD

		BLX1 IMPEDANCIA DE ENTRADA 1 MΩ BLX1 SALIDA RF DE TRANSMISOR 10 MW BLX1 DIMENSIONES 110 MM X 64 MM X 21 MM BLX1 PESO 75 G BLX1 CAJA PLÁSTICO ABS MOLDEADO DURACIÓN DE LA PILA HASTA 14 HORAS (ALCALINA) BLX4 IMPEDANCIA DE SALIDA 200 Ω BLX4 DIMENSIONES 40 MM X 188 MM X 103 MM BLX4 PESO 241 G CAJA PLÁSTICO ABS MOLDEADO	
57	CABLES HDMI	CABLE HDMI 8K @60HZ, 4K@120HZ 48GBPS V2.1 TRENZADO ORO 2MTS	UNIDAD
58	JUEGO DE VIDEO JUEGO	JUEGO PLAYSTATION 4 GRAND THEFT AUTO V PREMIUM EDITION	UNIDAD
59	JUEGO DE VIDEO JUEGO	JUEGO PLAY STATION 5 GRAND THEFT AUTO V	UNIDAD
60	JUEGO DE VIDEO JUEGO	JUEGO PLAYSTATION 4 UFC 4 FÍSICO	UNIDAD
61	JUEGO DE VIDEO JUEGO	JUEGO PLAY STATION 5 CALL OF DUTY MODERN WARFARE III	UNIDAD
62	JUEGO DE VIDEO JUEGO	VIDEOJUEGO PLAY STATION 4 PLAYSTATION HITS: GOD OF WAR	UNIDAD
63	CONSOLA PLAY STATION 5	CPU: X86-64-AMD RYZEN™ ZEN 2 DE 8 NÚCLEOS/16 HILOS FRECUENCIA VARIABLE, HASTA 3.5GHZ. GPU: MOTOR DE GRÁFICOS BASADO EN AMD RADEON ™ RDNA 2 ACELERACIÓN RAY TRACING FRECUENCIA VARIABLE, HASTA 2.23 GHZ (10.3 TERAFLOPS). MEMORIA: GDDR6 16GB ANCHO DE BANDA DE 448GB/S FORMATO DE DISCO DE VIDEOJUEGO PS5ULTRA HD BLU-RAY, HASTA 100GB/DISCO	UNIDAD
64	CONTROLES INHALAMBRICOS	CONTROL INHALAMBRICO PARA CONSOLA PLAY STATION 5	UNIDAD
65	REPETIDORES DE INTERNET	REPETIDOR Y ROUTER AC23 NEGRO 100V/240V CONEXIÓN INALÁMBRICA. OFRECE UNA VELOCIDAD DE 2033MBPS. BANDA DOBLE DE 2.4 GHZ. POSEE 7 ANTENAS EXTERNAS Y 0 INTERNAS. TIENE 4 PUERTOS PARA CONECTARSE. CON FIREWALL INTEGRADO. SOPORTA EL PROTOCOLO DE SEGURIDAD DMZ. DIMENSIONES: 238.9MM DE ANCHO, 40.3MM DE ALTO, 144.3MM DE PROFUNDIDAD. CON CONTROL PARENTAL.	UNIDAD

66	SOFTWARE PARA EDICION DE VIDEO Y FOTO	SUITE DE APLICACIONES DE CREATIVE CLOUD, INCLUIDAS PHOTOSHOP, ILLUSTRATOR, ADOBE EXPRESS, PREMIERE PRO Y ACROBAT PRO.	UNIDAD
67	MONITOR	MONITOR DE ESTUDIO M-AUDIO BX8-D3	UNIDAD
68	CABINA ACTIVA	FBT X-LITE110A CABINA ACTIVA FBT XLITE110A 10" BLUETOOHT	UNIDAD
69	MEZCLADOR	MEZCLADOR MG20XU CON INTERFAZ USB	UNIDAD
70	MICROFONO	TAKSTAR DMS D7 KIT DE MICROFONOS PARA BATERIA	UNIDAD
71	PREAMPLIFICADOR DE AURICULARES	PREAMPLIFICADOR DE 4 CANALES CON CONTROLES INDEPENDIENTES	UNIDAD
72	ESCUDO ACÚSTICO PARA MICRÓFONO	PLEGABLE Y TAMAÑO MEDIANO PRO ESCUDO DE AISLAMIENTO 5 PANEL ESPUMA VOCAL ABSORBENTE DE ALTA DENSIDAD: DIFUSIÓN DE SONIDO AISLANTE Y REDUCE EL RUIDO DIMENSIONES APLANADAS: 750*350MM	UNIDAD
73	PREAMPLIFICADOR	4X PREAMPS DE MICRÓFONO/LINEA “TWIN-FINITY” GANADORES DE PREMIOS TEC-AWARD, CADA UNO CON: PREAMPS CLASE A DE TUBO Y TRANSISTOR TRANSIMPEDANTE DE 285-VOLTIOS CON DOBLE PASO. CIRCUITOS DE TUBO Y ESTADO SOLIDO ALINEADOS EN FASE PARA HACER LA MEZCLA DE DIFERENTES TONOS. CIRCUITO DE COMPRESIÓN TIPO 1176 POR CADA CANAL DE PREAMPLIFICACIÓN. ENTRADA DIRECTA PARA INSTRUMENTO, JFET CON IMPEDANCIA DE 2.2MΩ METRO VU FLEXIBLE CON ILUMINACIÓN TRASERA PARA MEDICIÓN DE DRIVE, GAIN Y GAIN REDUCTION. INSERCIÓN CON ENVÍO/RETORNO BALANCEADO PHANTOM 48V FILTRO PASA ALTOS 75HZ CAMBIO DE POLARIDAD SALIDA BALANCEADA MONOLITICA	UNIDAD

74	PREAMPLIFICADOR DE MICROFONO	MIC, LINE AND HI-Z INPUT, LINE OUTPUT DUAL IMPEDANCE MIC AND HI-Z INPUTS (MIC: 2K, 500Ω, HI-Z: 2.2M, 47KΩ) 5 POSITION STEPPED PREAMP INPUT GAIN, CONTINUOUS PREAMP OUTPUT LEVEL -15DB PAD SWITCH (15DB PAD/OFF) PHASE REVERSE (0/180º) 48 VOLT PHANTOM POWER SWITCH (+48V/OFF) +/- 9 DB STEPPED HIGH SHELVING FILTER (4.5, 7, 10 KHZ) +/- 9 DB STEPPED LOW SHELVING FILTER (70, 100, 200 HZ) T4 OPTICAL COMPRESSOR WITH CONTINUOUS PEAK REDUCTION AND MAKEUP GAIN COMPRESS/LIMIT/BYPASS MODES OF DYNAMIC OPERATION (3:1 / ∞: 1) METER SOURCE SELECTOR SWITCH (PREAMP/GAIN REDUCTION/COMPRESSOR) FRONT PANEL POWER SWITCH (ON/OFF) CUSTOM ALTRAN AND CINEMAG TRANSFORMERS	UNIDAD
75	PANTALLA ACUSTICA PARA GRABACIÓN DE MICROFONO	PANTALLA DIFUSORA ACÚSTICA IDEAL PARA HOME STUDIO Y GRABACIONES SENCILLAS. LA PANTALLA MEJORA EL SONIDO DEL ESPACIO ACÚSTICO ALREDEDOR DEL MICRÓFONO, ESTE AISLA EL MICRÓFONO ELIMINANDO EL RUIDO EXTERNO Y FILTRANDO ARMONICOS EXTERNOS. LA PANTALLA TIENE UN INSERTO DE METAL CON ROSCA UNIVERSAL DE 5/8 " QUE SE ADJUNTA A UN MICRÓFONO. SOPORTE DE SUSPENSIÓN INTEGRADO GARANTIZA LA ESTABILIDAD FÍSICA DE SU MICRÓFONO Y REDUCE EL RUIDO DE LAS VIBRACIONES.	UNIDAD
76	AMPLIFICADOR PARA GUITARRA	AMPLIFICADOR DE GUITARRA 100 W PARA GUITARRA CON AMPLIFICADOR DE 2 CANALES INDEPENDIENTES, FX DUAL Y ALTAVOZ DE 12 "; PROCESADOR DE EFECTOS DIGITAL CON CHORUS, FLANGER, DELAY ADEMÁS DE REVERBERACIÓN POR SEPARADO; EQ INDEPENDIENTE DE GRAVES Y AGUDOS CONTROLES DE TONO EN CADA CANAL; CONTROL DE CONTORNO PARA EL RANGO MEDIO. ADICIONAL PARA AURICULARES Y SALIDA DE LÍNEA CON SIMULACIÓN DE ALTAVOZ INTEGRADA. ENTRADA PARA PEDALES DE EFECTOS. CONEXIÓN 110V	UNIDAD
77	AMPLIFICADOR PARA BAJO	100 W Y 2 CANALES PARA BAJO CON ALTAVOZ DE ALUMINIO 10 "; CANAL LIMPIO CON CONTROL DE GANANCIA DEDICADO. EQ GRÁFICO DE 5 BANDAS EQ; SALIDA DE AURICULARES INDEPENDIENTE; COMPONENTES DE ALTA CALIDAD. CONEXIÓN 110V	UNIDAD
78	BASE PARA MICROFONO	BASES DE UBICACIÓN ESTÁTICA PARA MICROFONOS CON BOOM DE ACERO, COLOR NEGRO. BOOM CON LONGITUD DE MÍNIMO 68 CM. ALTURA DE 89,9 A 106 CM. DISEÑO CON 3 PATAS CON PUNTAS EN GOMA	UNIDAD

79	COMPRESOR ESTUDIO DE GRABACION	ETAPA DE SALIDA BALANCEADA MONOLÍTICA ETAPAS DE GANANCIA DUAL INSERTOS BALANCEADOS DE ENVÍO / RETORNO JFET DI DISCRETO CON IMPEDANCIA ULTRA-HI-Z DE 2.2M OHMS 70DB + DE GANANCIA, + POTENCIA FANTASMA DE 48 VOLTIOS, PAD (15DB), INVERSIÓN DE FASE Y FILTRO DE CORTE BAJO (75HZ) ENTRADA HI-Z DEL PANEL FRONTAL (CONMUTADA DESDE MICRÓFONO / LÍNEA) ENTRADA DE MICRÓFONO XLR EN EL PANEL POSTERIOR, ENTRADA DE LÍNEA XLR Y SALIDA DE LÍNEA XLR SALIDA DIGITAL A TRAVÉS DE ADAT ÓPTICO DUAL O AES / EBU (DB-25) 8 CANALES DE CONVERSIÓN A / D DE ALTA CALIDAD DE 24 BITS / 192 KHZ	UNIDAD

LOTE 3 (MOBILIARIO):

ITEM	ITEM	DETALLE CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
1	COUNTER RECEPCION	COUNTER PARA RECEPCIÓN DE 140 CM DE LARGO X 60 CM DE PROFUNDIDAD X 120 CM DE ALTO. DEBE CONTAR CON CAJONES CON CHAPAS DE SEGURIDAD CON LLAVE. DEBE FABRICARSE EN MADERA AGLOMERADA CON RECUBRIMIENTO EN LÁMINA MELAMÍNICA ACABADO MADERA (SE DEBE PRE APROBAR POR LA ALT). DEBE CONTAR CON UN ZÓCALO DE 20 CM DE ALTURA. SE RECOMIENDA DEJAR EL ESPACIO SUFICIENTE PARA LA ADECUACIÓN DE LA PANTALLA QUE PERMITE LA REVISIÓN DE LAS CÁMARAS DE VIGILANCIA AL PERSONAL DE SEGURIDAD. PARA LO ANTERIOR SE PROPONE UNA LÁMINA QUE CUBRA LA PARTE POSTERIOR DEL COUNTER.	UNIDAD

2	MUEBLES PARA VIDEO BEAM	MUEBLES PARA PROYECCIÓN Y ALMACENAMIENTO DE VIDEO BEAM. DIMENSIONES DE CADA MUEBLE: 60 CM DE ANCHO X 60 CM DE LARGO X 65 CM DE ALTO. DEBE SER CONSTRUIDO EN LÁMINA DE 1.5 CM DE ESPESOR DE MADERA AGLOMERADA CON RECUBRIMIENTO MELAMÍNICO DE ALTO TRÁFICO ACABADO MADERA MATE (SE DEBE PRE APROBAR POR LA ALT). DEBE CONTAR CON CUATRO (4) RUEDAS GIRATORIAS DE 10 CM DE DIÁMETRO. DEBEN SER DE ALTO TRÁFICO EN GOMA ANTI RAYONES CON FRENO INCLUIDO. CADA MUEBLE DEBE CONTAR CON DOS (2) PUERTAS INFERIORES CON CHAPA DE SEGURIDAD.UNA PUERTA BATIENTE SUPERIOR CON BISAGRAS QUE PERMITAN SU APERTURA TOTAL Y GIRO A 180°, CON CHAPA DE SEGURIDAD, ESTA PUERTA CUMPLE LA FUNCIÓN DE TAMBIÉN SOPORTAR EL COMPUTADOR PORTÁTIL, POR LO CUAL LAS BISAGRAS DEBEN TENER LA RESISTENCIA PARA TAL FIN. UN (1) ENTREPAÑO INTERIOR PARA SOPORTAR Y ASEGURAR CON TORNILLOS EL VIDEO BEAM (SE DEBEN CONTEMPLAR LOS TORNILLOS, PERFORACIONES O CUALQUIER OTRO HERRAJE O ACCESORIO PARA ANCLAR Y SUJETAR EL VIDEO BEAM AL ENTREPAÑO). DEBE CONTAR CON UNA MANIJA EN TUBO REDONDO DE ALUMINIO ANODIZADO DE 1 ½" DE 65 CM DE LARGO, ESTE DEBE TENER UNA APLICACIÓN DE UNA TUBERÍA DE CAUCHO ESPUMA EN EL EXTERIOR PARA SU MANIPULACIÓN, A SU VEZ CUMPLE LA FUNCIÓN DE SOPORTAR LA PUERTA BATIENTE SUPERIOR CUANDO SE ABRE. DEBE CONTAR CON DOS PERFORACIONES LATERALES RECTANGULARES PARA PERMITIR LA CORRECTA VENTILACIÓN DEL VIDEO BEAM (REFERENCIA EPSON POWERLITE 700U). **REVISAR IMAGENES DE REFERENCIA**	UNIDAD
3	MOBILIARIO PARA SALA	JUEGO DE SALA COMPUESTO DE DOS (2) POLTRONAS Y DOS (2) PUFS. CADA UNA DE (ALTO*ANCHO*PROFUNDIDA) 60*80*60, DEBEN SER MODULARES ENTRE SÍ PARA PERMITIR DIFERENTES CONFIGURACIONES Y FORMAS DE ARMADO EN EL LUGAR. DEBEN TENER ESPUMA DE ALTA DENSIDAD Y TAPIZADA EN TELA DE ALTO TRÁFICO (COLOR SE DEBE PRE APROBAR POR LA ALT) **REVISAR IMAGENES DE REFERENCIA**	UNIDAD
4	TABLEROS DOBLE CARA MOVILES	TABLEROS DOBLE CARA MÓVILES DE 90X 120 CM DE MARCO EN ALUMINIO	UNIDAD
5	MUEBLE DE ALMACENAMIENTO	MUEBLES TIPO ARMARIO PARA ALMACENAR, DE 210 CM DE ALTO X 90 DE ANCHO X 80 CM DE PROFUNDIDAD, EN MADERA AGLOMERADA CON RECUBRIMIENTO EN LÁMINA MELAMÍNICA ACABADO MADERA (SE DEBE PRE APROBAR POR LA ALT). DEBE CONTAR CON DOS CAJONES INFERIORES CON CHAPA DE SEGURIDAD Y MANIJA EN ACERO INOXIDABLE. DEBE CONTAR CON DOS PUERTAS CON CHAPA DE SEGURIDAD Y MANIJA EN ACERO INOXIDABLE. DEBE CONTAR CON DOS (2) ENTREPAÑOS INTERNOS HORIZONTALES Y UNO (1) VERTICAL.). El mueble debe ser entregado e instalado según las especificaciones técnicas requeridas por la entidad. **REVISAR IMAGENES DE REFERENCIA**	UNIDAD

6	MUEBLE DE ALMACENAMIENTO	MUEBLES TIPO ARMARIO PARA ALMACENAR, DE 220 CM DE ALTO X 120 CM DE ANCHO X 70 CM DE PROFUNDIDAD. EN MADERA AGLOMERADA CON RECUBRIMIENTO EN LÁMINA MELAMÍNICA ACABADO MADERA (SE DEBE PRE APROBAR POR LA ALT). DEBE CONTAR CON DOS CAJONES INFERIORES CON CHAPA DE SEGURIDAD Y MANIJA EN ACERO INOXIDABLE. DEBE CONTAR CON DOS PUERTAS CON CHAPA DE SEGURIDAD Y MANIJA EN ACERO INOXIDABLE. DEBE CONTAR CON DOS (2) ENTREPAÑOS INTERNOS HORIZONTALES Y UNO (1) VERTICAL.). El mueble debe ser entregado e instalado según las especificaciones técnicas requeridas por la entidad. **REVISAR IMAGENES DE REFERENCIA**	UNIDAD
7	SILLA	SILLAS PLÁSTICAS CON BRAZOS DE 42 CM DE ANCHO X 82 CM DE ALTO X 42 CM DE PROFUNDIDAD.	UNIDAD
8	MESAS	MESAS EN MADERA MODULARES DE 70 CM DE ANCHO X 70 CM DE LARGO X 75 CM DE ALTO	UNIDAD
9	ESTANTE FLOTANTE	ESTANTE FLOTANTE EN MADERA PARA LIBROS DE 90 CM DE ANCHO * 40 CM DE ALTO * 40 CM DE PROFUNDIDAD CON UN ENTREPAÑO DISTRIBUIDO EN LA MITAD Y 3 ENTREPAÑOS VERTICALES, DEBE CONTAR CON PUERTA CORREDIZA EN VIDRIO Y CHAPA DE SEGURIDAD. El mueble debe ser entregado e instalado según las especificaciones técnicas requeridas por la entidad.	UNIDAD
10	ESTANTE FLOTANTE	ESTANTE FLOTANTE EN MADERA PARA LIBROS DE 130CM DE ANCHO*40 CM DE ALTO * 40 CM DE PROFUNDIDAD CON UN ENTREPAÑO DISTRIBUIDO EN LA MITAD Y 5 NTREPAÑOS VERTICALES, DEBE CONTAR CON PUERTA CORREDIZA EN VIDRIO Y CHAPA DE SEGURIDAD. El mueble debe ser entregado e instalado según las especificaciones técnicas requeridas por la entidad.	UNIDAD
11	BIBLIOTECA	BIBLIOTECA EN MADERA MDP TIPO L, CONSTA DE DOS MUEBLES; **1. SECCION** DE 160 CM DE ANCHO * 115 CM DE ALTO * 40 CM DE PROFUNDIDAD CON CUATRO GABINETES EN LA PARTE INFERIOR Y 7 ENTREPAÑOS DISTRIBUIDOS. **2. SECCION** DE 90 CM DE ANCHO * 100 CM DE ALTO * 40 CM DE PROFUNDIDAD CON CINCO ENTREPAÑOS DISTRIBUIDOS. El mueble debe ser entregado e instalado según las especificaciones técnicas requeridas por la entidad	UNIDAD
12	PUFF	PUFF PERA EN CUEROTEX FUNDA EXTERIOR EN CUEROTEX DE GRAN RESISTENCIA.- RELLENO EN ICOPOR PARTICULADO, PERMITIENDO QUE SE ADAPTE A LA FORMA DE TU CUERPO.- DOBLE COSTURA, REFORZANDO LAS PARTES DE MAYOR PRESIÓN.- CREMALLERA PARA QUE LE PUEDAS PONER MÁS RELLENO A TU GUSTO.	UNIDAD
13	SOMBRILLAS	SOMBRILLA O PARASOL PARA EXTERIORES O TERRAZA CON BRAZO AJUSTABLE Y ANCLADO A PARED. El elemento debe ser entregado e instalado según las especificaciones técnicas requeridas por la entidad **REVISAR IMAGENES DE REFERENCIA**	UNIDAD
14	SILLA	SILLA PARA OFICINA - NEGRA INTERLOCUTORA SIN BRAZOS	UNIDAD
15	MESA	MESA BANQUETERA PLEGABLE GRANDE DE (ALTO*ANCHO*PROFUNDIDAD) 74*183*74	UNIDAD
16	REVISTERO	REVISTERO PLEGABLE SOPORTE DE EXHIBICIÓN DE FOLLETOS Y REVISTERO PLEGABLE CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS,	UNIDAD

		MATERIAL DE HIERRO, VERTICAL Y MULTICAPA PUEDE ALMACENAR LIBROS FOLLETOS SE PLIEGA DE FOMRA FLEXIBLE	
17	BIBLIOTECA	EN MADERA CUATRO ENTREPAÑOS Y DOS PUERTAS MEDIDAS: ALTO 197,5 CM X ANCHO 80 CM X PROF. 31,4 CM CALIBRE: 15 Y 18 MM	UNIDAD
18	SOPORTE DE PARED PARA BICICLETA	MATERIAL: ACERO FUERTE SÓLIDO, CAPACIDAD DE CARGA DE HASTA 30 KG. - PROTECTOR DE EN EL GANCHO, PARA PROTEGER LA RUEDA DE RAYONES. - ADECUADO PARA TODO TIPO DE BICICLETAS DE MONTAÑA, BICICLETAS DE CARRETERA, BICICLETAS PLEGABLES, ETC.	UNIDAD
19	CARPA	CARPA PLEGABLE DE 3X3X2.8 METROS DE LONA IMPERMEABLE EN NYLON-POLIÉSTER RESISTENTE AL SOL Y LLUVIA MATERIAL DE MATERIAL DE ESTRUCTURA: ACERO MATERIAL DE CUBIERTA: POLIÉSTER IMPERMEABLE MATERIAL DE LATERALES: POLÍMERO TRANSPARENTE GRAMAJE DE CUBIERTA: 600D LARGO X ANCHO: 3×3 MTS ALTURA: 2.5 -2.8 MTS GRADUABLE PESO: 17 KG APROX	UNIDAD
20	MESA PLASTICA	DIMENSIONES ANCHO: 72 CM ALTO: 72 CM LARGO: 72 CM DIÁMETRO: 72 CM ESPECIFICACIONES COLOR: BLANCO TIPO: MESAS DE PLÁSTICO PAÍS DE ORIGEN: COLOMBIA FORMA: CUADRADA NUMERO DE PERSONAS: 4 ACABADO: MATE MATERIAL DE LA CUBIERTA: POLIPROPILENO MATERIAL DE LA ESTRUCTURA: POLIPROPILENO	UNIDAD
21	ESTIBA PLASTICA	ESTIBA PLÁSTICA DE DIMENSIONES DE 60 CM * 60 CM, PESO MÁXIMO SOPORTADO 250 KG.	UNIDAD
22	SILLA DE ESTUDIO	SILLA ERGONÓMICA, CON RUEDAS PARA ALFOMBRA SILLA OPERATIVA/EJECUTIVA DE ALTO DESEMPEÑO. PALANCA GIRATORIA MICROMÉTRICA PARA AJUSTE DE TENSIÓN DEL ESPALDAR. MECANISMO DE RECLINACIÓN CON 3 POSICIONES DE BLOQUEO BRAZOS CON APOYABRAZOS EN POLIURETANO AJUSTABLES EN ALTURA Y GIRO. APOYO LUMBAR GRADUABLE POSTUREFIT SL SUPPORT. RUEDAS DOBLES C7 PARA PISO O ALFOMBRA. ESPALDAR Y ASIENTO EN TECNO POLÍMERO PELLICLE 8Z COLOR GRAFITO.	UND

CONSIDERACIONES ESPECIFICAS LOTE No.3 MOBILIARIO

El diseño específico de cada elemento puede cambiar y ajustarse de acuerdo a la definición y diseño final y confirmación de espacio.

los elementos correspondientes a los ítems No 1.2.3.4.5.6.9.10.11 y 13 descritos y relacionados en la tabla anterior se debe contemplar la correcta instalación y adecuación a los espacios de la sede de la Casa de la Participación ubicada en la dirección Carrera 29 A No.56 F-27 Sur en el barrio Villa Ximena de la Localidad de Tunjuelito.

Se requiere realizar la confirmación y verificación de todas las medidas de los espacios In Situ. Es responsabilidad de la empresa de montaje generar las posibles ajustes y adecuaciones de los elementos de acuerdo a esta verificación y se debe presentar estas adecuaciones para previa aprobación por parte de la Alcaldía Local de Tunjuelito.

SE RELACIONAN LOS DISEÑOS ESPECIFICOS Y DESCRICPCION GENERAL CONTEMPLADOS PARA LOS SIGUIENTES ITEMS;

- **ITEM (MUEBLES PARA VIDEO BEAM)**

Fabricación e instalación de muebles para proyección y almacenamiento de Video Beam.

- ✓ Dimensiones de cada mueble: 60 cm de ancho x 60 cm de largo x 65 cm de alto.
- ✓ Debe ser construido en lámina de 1.5 cm de espesor de madera aglomerada con recubrimiento melamínico de alto tráfico acabado madera mate (se debe pre aprobar por la ALT).
- ✓ Debe contar con cuatro (4) ruedas giratorias de 10 cm de diámetro.
- ✓ Deben ser de alto tráfico en goma anti rayones con freno incluido.
- ✓ Cada mueble debe contar con dos (2) puertas inferiores con chapa de seguridad. Una puerta batiente superior con bisagras que permitan su apertura total, con chapa de seguridad, esta puerta cumple la función de también soportar el computador portátil, por lo cual las bisagras deben tener la resistencia para tal fin. Un (1) entrepaño interior para soportar y asegurar con tornillos el Video Beam (se deben contemplar los tornillos, perforaciones o cualquier otro herraje o accesorio para anclar y sujetar el video Beam al entrepaño).
- ✓ Debe contar con una manija en tubo redondo de aluminio anodizado de 1 ½" de 65 cm de largo, este debe tener una aplicación de una tubería de caucho espuma en el exterior para su manipulación, a su vez cumple la función de soportar la puerta batiente superior cuando se abre.
- ✓ Debe contar con dos perforaciones laterales rectangulares para permitir la correcta ventilación del Video Beam (Referencia Epson PowerLite 700U).



- **ITEM (MOBILIARIO PARA SALA)**

Entrega e instalación de juego de sala compuesto de dos (2) poltronas y dos (2) pufs cada uno de (alto*ancho*profundidad) 60*80*60cm. Deben ser modulares entre sí para permitir diferentes configuraciones y formas de armado en el lugar. Deben tener espuma de alta densidad y tapizada en tela de alto tráfico (color se debe pre aprobar por la ALT).



- **ITEM (MUEBLES DE ALMACENAMIENTO)**

Suministro e instalación de muebles tipo armario para almacenar, uno de 210 cm de alto x 90 de ancho x 80 cm de profundidad; y el segundo, de 220 cm de alto x 120 cm de ancho x 70 cm de profundidad. en madera aglomerada con recubrimiento en lámina melamínica acabado madera (se debe pre aprobar por la alt). debe contar con dos cajones inferiores con chapa de seguridad y manija en acero inoxidable. debe contar con dos puertas con chapa de seguridad y manija en acero inoxidable. debe contar con dos (2) entrepaños internos horizontales y uno (1) vertical.





IMÁGENES DE REFERENCIA MOBILIARIO

ITEM No 8 (mesas modulares) **ITEM No.12 (Puff)**





ITEM No.13 (Sombrilla)

ITEM No.16 (Mesa Banquetera Plegable)





LOTE 4 (MAQUINAS Y ELEMENTOS DE GIMNASIO):

ITEM	ITEM	DETALLE CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA

1	BICICLETA ESTATICA SPINNING	MEDIDAS APRÓXIMADAS O SIMILARES SUPERFICIE DE AJUSTE DEL ASIENTO: 21.5 CM ALTURA DEL ASIENTO: 79 – 93.5 CM ALTURA DEL MANUBRIO: 103 – 112 CM DIMENSIONES: 112 X 99.5 X 46.5 CM PESO: 22.564 KG	UNIDAD
2	BICICLETAS CARDIO-ESTATICA	MATERIAL: ACERO, HIERRO, PP,-RODAMIENTO: 120KG, TAMAÑO APROXIMADO O SIMILAR: (L) X (W) X (H) 61X41X102CM /24.02"X16.14"X40.16"(APPR.) AJUSTE DE ALTURA PARA USUARIOS QUE MIDEN ENTRE 1,55 M Y 1,95 M CONSOLA CON DISPLAY DE O PANTALLA LCD BUENA ESTABILIDAD Y COMODIDAD. CONEXIÓN 110V	UNIDAD
3	SACO DE BOXEO	TULA DE BOXEO - SACO DE BOXEO INCLUYE CADENA MOSQUETON Y CHAZO EXPANSIVO RELLENO : ASERRIN ALTURA: 120CM DIÁMETRO: 35CM PESO: 40KG	UNIDAD
4	GUANTES PARA SACO DE BOXEO	CONSTRUCCIÓN DE CUERO SKINTEX PREMIUM. PANEL DE MALLA ESPECÍFICO COLOCADO DEBAJO DEL PUÑO PARA UNA GRAN REGULACIÓN TÉRMICA. ESPUMA DE TRIPLE DENSIDAD PALMA REFORZADA PARA UNA ABSORCIÓN MÁXIMA. PULGAR COMPLETO AL 100% PARA UNA MEJOR PREVENCIÓN DE LESIONES. COSTURAS REFORZADAS PARA UNA CALIDAD DURADERA. GRAN RECINTO DE VELCRO CON ELÁSTICO. PUÑOS LARGOS QUE MEJORAN LA PROTECCIÓN DE LA MUÑECA. 25 LIBRAS.	UNIDAD
5	KITS DE PESAS	KIT DE MANCUERNAS DE 5 KG	UNIDAD
6	KITS DE PESAS	KIT DE MANCUERNAS DE 10 KG	UNIDAD
7	KITS DE PESAS	KIT DE MANCUERNAS DE 20 KG	UNIDAD
8	KITS DE PESAS	KIT DE MANCUERNAS DE 30 KG	UNIDAD
9	COLCHONETAS PARA GYM.	COLCHONETA DEPORTIVA DE GIMNASIA, 6'X2'X1.5 COLCHONETA GRUESA PLEGABLE MEDIDAS APRÓXIMADAS DE 6 PIES DE LARGO 2 PIES DE ANCHO (72 "X 24") A 1.5 "DE ESPESOR MATERIAL: TAPETE PLEGABLE CON ESPUMA EPE DE ALTA DENSIDAD DISEÑO DE ALFOMBRILLA PLEGABLE DE CUATRO PANELES CON ASAS, FÁCIL DE GUARDAR Y TRANSPORTAR, IDEAL PARA YOGA, AERÓBICOS, PILATES, MMA Y MÁS	UNIDAD

10	TAPETE PARA GIMNASIO	PISO GIMNASIO CAUCHO TAPETE ALTO IMPACTO X 6 UNIDADES, DESCRIPCIÓN COMBO TAPETES X 6 UNIDADES PARA HACER EJERCICIO, PISO DE SEGURIDAD, ANTIDESLIZANTE, PROTECTOR DE BALDOSAS PARA LAS PESAS. VIENEN 6 UNIDADES, CADA UNA DE 50CMX50CM	UNIDAD

LOTE 5 (INSUMOS DE EXPRESION ARTISTICA):

ITEM	ITEM	DETALLE CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
1	KIT PARA SERIGRAFIA	TAMAÑO PELÍCULA DE TRANSPARENCIA A PRUEBA DE AGUA (APROX.) 8.2 PULGADAS X 11.6 PULGADAS (20.9 CM X 29.7 CM) ESCURRIDOR DE SERIGRAFÍA 9.4 PULGADAS (24 CM) PLÁSTICO RASPADOR 6.8 PULGADAS (17.5 CM) PALO DE MADERA (APROX.) 11.4 CM 4.4 PULGADAS CINTA DE ENMASCARAR (APROX.) ANCHO 35 MM LONGITUD 20 M MATERIAL MARCOS DE SERIGRAFÍA HECHO DE MADERA Y 110 ENJUGADOR DE SERIGRAFÍA DE MALLA BLANCA GOMA HOJA Y MANGO DE MADERA TRANSPARENCIA DE INYECCIÓN DE TINTA PELÍCULA RASPADOR DE PET PLÁSTICO PAQUETE INCLUIDO 1 X 10 * 14 PULGADAS MARCOS DE IMPRESIÓN DE PANTALLA DE SEDA DE MADERA CON MALLA BLANCA 110 1 X RASQUETA DE IMPRESIÓN DE PANTALLA 1 X RASPADOR DE PLÁSTICO 1 X CINTA DE ENMASCARAR 5 X TAMAÑO A4 TRANSPARENCIA DE INYECCIÓN DE TINTA IMPERMEABLE PELÍCULA 10 X PALOS DE MEZCLA DE MADERA LARGO: 16.3 PULGADAS ANCHO: 13.5 PULGADAS ALTO: 1.8 PULGADAS	UNIDAD
2	PLANCHA TERMOFIJADORA INDUSTRIAL	TAMAÑO DE AREA MÍNIMO: 29X38 CM - POWER: 1250W - RANGO DE TEMPERATURA: 0-399º F/ 0-200º C - RANGO DE TIEMPO: 0-999 SEGUNDOS - PESO BRUTO APROX: 28.4KG - PANEL PARA CONTROL DE TEMPERATURA Y TIEMPO. - CON TEFLON- -CONEXIÓN 110V	UNIDAD
3	AEROGRAFO	INCLUYE AEROGRAFO 600CC Y ACCESORIOS DE ACOPLE RÁPIDO. MULTIPLES USOS, EFICIENTE. AEROGRAFO MINI CHORRO AJUSTABLE. GRAN ALTERNATIVA DE USO. IDEAL PARA SUPERFICIES DE FONDO, REPARACIONES PUNTUALES,MEZCLAS,MATIZADOS, RETOQUES.	UNIDAD

		ESPECIAL PARA TRABAJOS PEQUEÑOS Y DE HOBBY TAMAÑO DEL VASO:600CC PRESION DE AIRE:5PSI ENTRADA DE AIRE:1/4 PESO: 730G CONEXIÓN 110V	
4	AEROSOLES	CAJA POR SEIS UNIDADES COLORES SURTIDOS	CAJA X 6 UNIDADES
5	LIBROS	LIBROS SOBRE LITERATURA UNIVERSAL, NOVELAS, FICCIÓN, DIVERSA.	UNIDAD

NOTA 1: El oferente deberá tener en cuenta las consideraciones técnicas específicas relacionadas en el presente anexo técnico con referencia al Lote No.3 Mobiliario.

CINDY PAOLA VARGAS BURBANO
C.C.: 1.032.440.618
REPRESENTANTE LEGAL
COMERCIALIZADORA SEVERAL PARTS SAS
NIT. 900.709.559-4
DIRECCIÓN: CALLE 19C No. 33-70
TELÉFONO: 479 18 59 CEL 317 239 06 98
comercializadoraseveralparts@outlook.com