FICHA TECNICA

Dando cumplimiento a lo dispuesto por el Numeral 1 del Articulo 2.2.1.2.1.2.1 del Decreto 1082 de 2015, se realiza ficha técnica de los bienes objeto del contrato que se prende celebrar, de la siguiente manera:

OBJETO A CONTRATAR: El objeto del contrato que se pretende celebrar será **DOTACIÓN DE ELEMENTOS NECESARIOS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS ADELANTADOS EN LA CASA DE LA CULTURA.**

Las especificaciones técnicas son las que se establecen a continuación:

ITEM	DESCRIPCION	CANT
1	**DOTACION PARA LOS PROCESOS DE FORMACION Y DIVULGACION**	
1.1.	Micrófono de voz cardiode que reduzca la retroalimentación, que ofrezca sonido nítido y vibrante, con rejilla resistente a abolladuras , peso aprox 1 kilo conector de audio de tres clavijas PATRON POLAR, CARDIOIDE, FRECUENCIA 50M 15000HZ	6
1.2	Micrófonos inalámbricos con doble transmisor de mano – receptor en banda UHF variable de transmisión (600 MHZ – 690 MHZ) -100 bancos de frecuencia ajustable. – mandos de mano alimentadas por baterías AA -1 salida de señal mezclada en conector plug ¼ - salidas de señal independientes en conector XLR -Alcance máximo en línea de visión de hasta 60 metros. – incluye estuche de transporte tipo maletín	2
1.3	KIT BATERIAS AA RECARGABLES X 4 UNIDADES CON CARGADOR	2
1.4	Cable de audio para micrófono balanceado XLR macho x XLR hembre longitud de 10 metros	8

1.5	Base para micrófono telescópica, Altura mínima 1 metro. Altura máxima 1.69 metros, carga máxima de 5 kilos , boom de 45 a 80 cms	8
1.6	CABINA O MONITOR DE 15 PULGADAS ACTIVO, Full rango, 2 vías, Activo, amplificador Clase D, Tamaño/material de parlante 15" ferrita, Cantidad de unidad de agudos 1, Tamaño/material de agudos 2" VC de titanio Respuesta de frecuencia 50Hz-20khz Impedancia de parlante 8 Ohm SPL máximo/continuo 136db/126db Potencia RMS 600W(LF)+200W(HF) Tipo de conectores XLR or 1/4" Material de construcción Mueble en ABS/malla en acero	2
1.7	consola análoga de 16 games de los cuales son 10 canales para micrófonos, 2 entradas estéreo, ecualizador semiparametricos de 3 bandas, 4 subgrupos e interfaz de audio 244 USB	1
1.8	Base para cabina con terminal metálico, con capacidad de 80 kls, ajustable de 1.10 a 1,87 mts, color negra	2
1.9	Bajo Activo con parlante de 18” pulgadas imán del parlante: 125 oz bobina del parlante: 4” pulgadas respuesta de frecuencia: 45hz-125hz spl maximo: 135 de inversor de fase 2 entradas xlr 2 salidas xlr potencia máxima: 800 watts	1
1.10	Base soporte RACK. Parte superior ecualizable con perillas de ajuste de inclinación 45°, 135°, rodachines de goma con freno y giro de 360 " dimensiones An 53 cms Al 105cms L 45 cms	1
1.11	Cable de audio balanceado X 10 Mtrs conector XLR (cannon) de 3 pines en ambas puntas	3
2	**DOTACION PARA AREAS DE FORMACION Y AUDITORIO**	
2.1	AIRE MINISPLIT 24000 BTU 220 V, Precio incluye instalación.	3

2.2	Ventilador De Techo En Valineras Cantidad De Aspas 3 Color De La Estructura Blanco Color De Las Aspas Blanco Diámetro 56 Frecuencia 80w Material De Las Aspas Metal 110v Precio incluye instalación. Precio incluye instalación.	4
2.3	sillas plásticas sin brazo apilables con patas antideslizantes	100
3	**DOTACION DE ACCESORIOS PARA LOS INSTRUMENTOS MUSICALES PARA LOS PROCESOS DE FORMACION**	
3.1	Encordados de guitarra Acústica en Nylon	12
3.2	Encordados de bajo 4 cuerdas en acero	10
3.3	Encordados de Guitarra Eléctrica en acero	2
3.4	Estuches para Guitarra Eléctrica	2
3.5	Adaptador de piano Yamaha	1
3.6	Estuches para bajos	6
3.7	Estuches para Guitarra Acústica	6
3.8	Estuches para Piano Yamaha E443	4
4	**DOTACION DE ESTANTES PARA LA SALA DE FORMACION**	
23	Estante o Mueble en fibrocemento de 12 mm, acabados en pintura en esmalte acrílico en dos colores , con soportes en Angulo de 1/4 x 3/16 reforzados, con capacidad de 50 kilos con terminado en pintura electrostática, contiene dos (2) entrepaños, uniones con cita de terminación adhesiva Medidas 2,40 metros ancho x 2.0 metros de alto y 50 cms de profundidad	1

24	estante o Mueble en fibrocemento de 12 mm, acabados en pintura en esmalte acrílico en dos colores , con soportes en Angulo de 1/4 x 3/16 reforzados, con capacidad de 50 kilos con terminado en pintura electrostática, contiene cuatro (4) entrepaños, uniones con cita de terminación adhesiva Medidas 2,40 metros ancho x 2.0 metros de alto y 40 cms de profundidad	2
25	Mesones en fibrocemento de 12MM con soportes en ángulo de 1 ½ x 3/16 reforzados con una capacidad de peso de 50 Kg cada uno, en pintura electroestática anticorrosiva. Láminas de fibrocemento pintadas en esmalte acrílico blanco Con medidas 2.40 de ancho y 40 de fondo.	2

El objeto del contrato a celebrar esta identificado dentro del Clasificador de Bienes y Servicios de Naciones Unidas (UNSPSC) hasta el tercer nivel, como se indica en la siguiente Tabla:

SEGMENTO	DESCRIPCIÓN
52161520	**MICROFONOS**
26111701	**BATERIAS RECARGABLES**
22121616	**CABLE DE TELECOMUNICACION**
52161611	**SOPORTE MICROFONO**
45111704	**CONSOLA DE MEZCLADO DE AUDIO**
45111719	**MONITOR DE AUDIO**
52161610	**SOPORTE PARA PARLANTES**
40101701	**AIRES ACONDICIONAOS**
40101604	**VENTILADORES**
56101500	**MUEBLES**
56101501	**STANDS**

60131503	**CUERDAS O PLECTOS PARA INSTRUMENTOS**
60131517	**ESTUCHES O MALETA DE MANO PROTECTORA PARA INSTRUMENTOS MUSICALES**

ORIGINAL FIRMADO
YUNIS CECILIA ZEQUEIRA SOSA
Jefe de Cultura, Recreación y Deporte.