COTIZACIÓN

JPM INGENIERIAS
CALLE 4 NO 6-04
TEL 3233206078
JUANPA.23@HOTMAIL.COM
10-abr-25

CLIENTE:
CONCEJO MUNICIPAL
MUNICIPIO DE MIRANDA CAUCA

ITEM	SUMINISTRO	MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de cómputo que incluye limpieza externa e interna de gabinetes, ventiladores, fuentes de poder y tarjetas con aire comprimido y productos antiestáticos, verificación del estado físico del hardware (disco duro, memorias, placa madre, cables y puertos), revisión de conexiones internas, ajuste de componentes, limpieza y mantenimiento de periféricos (teclado, mouse, monitor), verificación del funcionamiento general del equipo, optimización del sistema operativo, actualización de software básico (antivirus, navegadores, paquetes ofimáticos)	UND	17	$ 190.000	$ 3.230.000
2	Mantenimiento general de silletería que incluye inspección del estado estructural de las sillas, ajuste y apriete de tornillería y uniones metálicas o plásticas, verificación de soldaduras, revisión de mecanismos reclinables, nivelación de patas o soportes, limpieza profunda de superficies con productos adecuados, reparación básica de tapicería (costuras, remaches, refuerzos menores), cambio de tornillos o herrajes deteriorados, evaluación del estado de espumas o rellenos y reposición	UND	20	$ 89.000	$ 1.780.000
3	Mantenimiento de luminaria LED tipo techo, cuantificado por unidad intervenida, que incluye limpieza externa de la luminaria y del área de instalación, verificación del estado del módulo LED, revisión de conexiones eléctricas, ajuste de tornillería o anclajes al cielo raso (PVC o similar), inspección del driver o fuente de alimentación interna, reemplazo de componentes defectuosos cuando aplique (previo suministro),	UND	10	$ 102.000	$ 1.020.000
4	Mantenimiento preventivo y correctivo de escritorios de madera que incluye limpieza profunda de superficies con productos adecuados para madera, inspección del estado estructural del mueble, ajuste y apriete de tornillos, bisagras y uniones, corrección de desniveles o desajustes en patas y soportes, lijado de áreas deterioradas o astilladas, aplicación de selladores, barnices o aceites protectores según el tipo de madera, reparación básica de bordes, tapas o cajones, reemplazo de piezas menores como rieles o manijas	UND	17	$ 113.000	$ 1.921.000

5	Mantenimiento preventivo y correctivo de la consola central de audio y sus periféricos, que incluye limpieza externa e interna con aire comprimido y productos no corrosivos, revisión de conexiones, puertos de entrada y salida (RCA, XLR, plug, etc.), verificación del funcionamiento de controles de volumen, ecualizadores, faders, potenciómetros y perillas, inspección del sistema de alimentación eléctrica y protección contra picos de voltaje, pruebas de señal en cada canal, detección de ruidos o interferencias, revisión y prueba de periféricos asociados (amplificadores, reproductores, micrófonos, procesadores de audio), ajuste de parámetros para una correcta distribución del sonido	UND	1	$ 870.000	$ 870.000
6	Parlante para sonido Ambiental de pared con transformador de linea. Parlante: 6.5"(166mm) Tweeter: 1" (25mm) Silk dome Sensibilidad(1w/1m) 86 dB Respuesta en frecuencia: 80Hz - 18KHz Potencia (RMS): 30W	UND	4	$ 648.000	$ 2.592.000
7	Amplificador para sistema de sonido distribuido o ambiental, el cual permite tener en un solo punto los equipos de audio y desde alli controlar el audio de cualquier zona dentro de la estructura de una forma sencilla y sin complicaciones, Potencia: 120W (total) - 6 zonas (2 ON-OFF, 4 con volumen), - Reproductor MP3: USB, SD y Bluetooth,- Radio FM, - Control de bajos, agudos y VOL master, - 3 Entradas MIC: 2 plug TS y 1 plug combo TS/XLR,- 2 Entradas AUX RCA,- 1 Salida PRE-OUT RCA, - Sistema de alarma: CHIME, ALERT y EVAC, - Voltaje de linea: 70 y 100V, - Opción de montaje en rack 19''	UND	1	$ 1.550.000	$ 1.550.000
8	Mantenimiento preventivo y correctivo de ventiladores de pedestal, pared, techo o industriales, que incluye limpieza general externa e interna (hélice, motor, rejillas y carcasa) mediante brochas, trapos y aire comprimido; lubricación de ejes, rodamientos o bujes con grasa o aceite especializado; revisión y ajuste de tornillería y uniones mecánicas; verificación del sistema eléctrico (cableado, enchufe, interruptor y controles de velocidad); revisión del motor (bobinado, sobrecalentamiento y mediciones de continuidad); inspección y ajuste del sistema de oscilación (si aplica); prueba funcional de todas las velocidades y oscilaciones; detección de ruidos, vibraciones o fallas; reemplazo de piezas defectuosas	UND	5	$ 149.000	$ 745.000
9	Instalación y/o reemplazo de tomacorrientes o puntos eléctricos en mal estado, que incluye el retiro del dispositivo deteriorado, verificación de continuidad y polaridad del cableado existente, corrección de conexiones sueltas o defectuosas, instalación de nuevo tomacorriente (tipo bipolar o bipolar con polo a tierra según requerimiento), ajuste y fijación segura a la caja de embutir o superficie, revisión del sistema de puesta a tierra	UND	20	$ 76.900	$ 1.538.000
TOTAL					$ 15.246.000

valor de la propuesta:

Quince millones doscientos cuarenta y seis mil pesos. ($15.246.000)



juan paulo mosquera pizarro

Nit 1059062758-5

3233206078