DESARROLLAMOS IDEAS CONSTRUIMOS
BIENESTAR COLOMBIA SAS
NIT 830.060.802-8

COTIZACION # 275866

Bogotá, 17 de Junio de 2026

COTIZACIÓN SUMINISTRO DE ELEMENTOS TECNOLOGICOS Y ALMACENAMIENTO

INSTITUTO MUNICIPAL DE CULTURA Y TURISMO DE TENJO

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO CON IVA	TOTAL CON IVA
1	ComputadoresComputadores de mesa todo en uno: Procesador: Intel Core i7-10700T (Alcanza hasta 4,5 GHz gracias a Intel Turbo Boost) Memoria: 8GB de RAM. Puedes expandirla hasta 16GB. Almacenamiento: SSD de 512GB. Pantalla: resolución Full HD, con microbordes en tres lados. Gráficos: Intel UHD 630 Dispositivo apuntador y teclado: mouse y teclado inalámbrico blanco con USB Sistema operativo: Windows 11 Home Single Language	UNIDAD	12	$ 7.922.475	$ 95.069.700,00
2	PortatilesPORTATILES: Procesador Intel® Core™ i5 de 13.ª generación Windows 11 Home Single Language Unidad de estado sólido de 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 15.6" Intel Iris	UNIDAD	10	$ 4.622.558	$ 46.225.580,00
3	Toner impresora KYOSERA ECOSYS M3655IDN/ACartucho Tóner Nuevo y original Compatible100 %, respaldo por marca Rendimiento: >21.000 Páginas acompañadas del sello: 100% compatibles, 100% garantizados	UNIDAD	4	$ 483.480	$ 1.933.920,00
4	Soporte Base Elevador Para MonitorSoporte Monitor 5 Alturas Tamaño: 34 cm x 22 cm x 10 cm. • Peso: 1.5 kg. • Graduable a 5 diferentes Alturas (entre 10 y 16 cm). • Hecho con madera reforestada. • Pintura electrostática color negro. • Soporta hasta 20 kg.	UNIDAD	2	$ 199.750	$ 399.500,00
5	Escaner PortatilEscáner portátil de documentos Capacidad 1 página Velocidad Escán 1 página en 5,5 segundos Código del fabricante B11B252201 Orientación Escán Cama plana Tamaños de Papel (máx.) 21,6 cm x 182,8 cm Escáner a color Resolución 600 DPI Contenido de la caja 1x Escáner Portátil Epson WorkForce ES-50 1x Cable USB 1x Guía de mantenimiento	UNIDAD	1	$ 1.129.565	$ 1.129.565,00
6	Impresora de escritorio avanzada ZD421 de 4 in de anchoMétodos de impresión: Transferencia térmica o térmica directa Lenguajes de programación ZPL y EPL 5 íconos de estado, interfaz de usuario de 3 botones USB 2.0, USB Host Aplicación móvil de configuración de impresoras para Android y iOS a través de una conexión Bluetooth de bajo consumo (BLE 5)* * La funcionalidad BLE se proporciona solo para usarla con la aplicación móvil de configuración de impresoras de Zebra Reloj en tiempo real (RTC) OpenACCESS™ para cargar fácilmente los materiales Construcción de marco de doble pared Certificación ENERGY STAR® ZebraDesigner Essentials: herramienta sencilla para diseñar etiquetas disponible de forma gratuita en	UNIDAD	1	$ 2.092.912	$ 2.092.912,00

7	Teclado Ergonomico alambrico para equipo de computo"1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS 1.1 Conectividad• Tipo de conexión: Alámbrica obligatoria (no se aceptan teclados inalámbricos)• Interfaz de conexión: USB tipo A • Longitud del cable: mínimo 1.5 metros• Cable reforzado o de alta durabilidad 1.2 Diseño ergonómico• Diseño ergonómico dividido o curvo para reducir tensión en muñecas • Inclinación ajustable• Reposamuñecas integrado o desmontable • Distribución del teclado tipo QWERTY en español (con tecla Ñ)1.3 Tipo de teclas • Teclas de perfil bajo o ergonómicas• Sistema de membrana o mecánico silencioso • Vida útil mínima: 5 millones de pulsaciones por tecla• Funcionamiento silencioso para entornos de oficina 1.4 CompatibilidadDebe ser compatible con: • Windows 10 o superior• Linux • macOS1.5 Materiales • Estructura en plástico ABS o material de alta resistencia• Base antideslizante • Patas ajustables para inclinación1.6 Funcionalidad adicional • Teclas de función (F1–F12)• Teclado numérico integrado • Indicadores LED para:o Bloq Mayús o Bloq Numo Bloq Despl 2 Dimensiones aproximadas• Ancho aproximado: 40 – 50 cm • Peso aproximado: 500 g – 1 kg3. Condiciones de calidad • Producto nuevo, original y sin uso• No se aceptan productos remanufacturados o reacondicionados • Cumplimiento de certificaciones internacionales de calidad (CE, FCC o equivalentes)4. Garantía • Garantía mínima de 12 meses contra defectos de fabricación.5. Entrega • Producto en empaque original• Manual de usuario incluido • Cable integrado"	UNIDAD	5	$ 171.120	$ 855.600,00
8	Repuesto Kyocera Ecosys M2040dn/LRepuesto: Kit Pick Roller + Separation (Kit completo-Arrastre)	UNIDAD	1	$ 124.080	$ 124.080,00
9	Repuesto: Unidad de Imagen	UNIDAD	1	$ 1.340.212	$ 1.340.212,00
10	Repuesto: Unidad Fusor.	UNIDAD	1	$ 2.139.027	$ 2.139.027,00
11	Repuesto: Kit de mantenimiento del ADF	UNIDAD	1	$ 1.691.332	$ 1.691.332,00
12	TabletTipo: Dispositivo portátil tipo tablet Pantalla: 11 pulgadas táctil, resolución Full HD o superior Procesador: Octa-core de alto rendimiento Memoria RAM: 8 GB Almacenamiento: 250 GB mínimo, expandible con microSD Conectividad: Wi-Fi, Bluetooth, puerto USB-C Batería: 7000 mAh, autonomía aproximada 10 horas Dimensiones: 24 × 16 × 0.7 cm Peso: 450–500 g Color: Negro Accesorios: Cable de carga y adaptador de corriente incluidos Funda protectora para la tablet	UNIDAD	5	$ 2.528.112	$ 12.640.560,00
13	Cable de Red UTP RJ45Longitud: 10 metros Velocidad: 1 Gbps (1000 Mbps) Ancho de banda: 250 MHz	UNIDAD	1	$ 135.445	$ 135.445,00
14	Amplificador de voz profesional portátiTipo: Amplificador de voz portátil con altavoz magnético de alta potencia. Potencia mínima de salida: 20 W. Rango de cobertura: mínimo 200 metros en espacios abiertos. Tipo de alimentación: Batería recargable de litio. Autonomía: mínimo 8 horas continuas de uso. Sistema de carga: Puerto USB o adaptador de corriente incluido. Material: Plástico ABS reforzado con componentes metálicos internos. Dimensiones: 25–30 cm de largo, diámetro de bocina 15–20 cm. Peso: máximo 1.5 kg para portabilidad. Color: Blanco, negro o institucional. Accesorios: Correa de transporte ajustable, micrófono de mano o diadema incluido. Funciones adicionales: Control de volumen, entrada auxiliar para micrófono o música, indicador de batería. - Presentación: Unidad individual.	UNIDAD	5	$ 305.679	$ 1.528.395,00
15	Lectores código barras/QRLectores 1D/2D para operación simultánea; tecnología imager capaz de leer códigos impresos y en pantalla. Especificación tipo Zebra DS2278 o equivalente: lectura omnidireccional 1D/2D, sensor aprox. 640 x 480, conectividad USB/Bluetooth y batería para jornada completa	UNIDAD	3	$ 1.062.075	$ 3.186.225,00

16	Impresora simple función a color HP OfficeJet 200 con wifiImpresora térmica o inkjet/láser compacta para impresión de escarapelas, listados y soportes de contingencia. Debe contar con conectividad USB/Wi -Fi, insumos suficientes y operación bajo carpa protegida. Láser/inkjet o formato térmico para pases rápidos.	UNIDAD	1	$ 2.625.479	$ 2.625.479,00
17	Disco duro externoTipo de dispositivo: Disco de estado sólido (SSD) externo portátil Capacidad mínima: 4 TB Interfaz: USB 3.0 o superior (compatible con versiones anteriores) Velocidad mínima: Lectura ≥ 400 MB/s Escritura ≥ 400 MB/s Tipo de memoria: NAND Flash Alimentación: A través de puerto USB Compatibilidad: Windows, macOS y Linux Diseño: Compacto, portátil y resistente a golpes	UNIDAD	3	$ 1.677.280	$ 5.031.840,00
18	Papel fotografico para revelado quimico (no para impresora)Caja de papel fotografico para revelado quimico 20*25 resin coated mate	UNIDAD	1	$ 424.375	$ 424.375,00
19	Bolsa plegable par reveladode pelicula1 bolsa para proceso de montaje rollo y revelado en laboratorio	UNIDAD	2	$ 181.687	$ 363.374,00
20	Tanque de revelado multirolloTanque de encarrete rollo de pelicula fotografica 120, 1335 y 35 mm	UNIDAD	1	$ 485.100	$ 485.100,00
21	Papel fotografico para revelado quimico (no para impresora)Caja de papel fotografico para revelado quimico 20*25 resin coated semimate	UNIDAD	1	$ 289.946	$ 289.946,00
22	Papel fotografico para revelado quimico (no para impresora)Caja de papel fotografico para reveledo quimico 20*25 resin coated brillante	UNIDAD	1	$ 432.250	$ 432.250,00
23	TimerTimer o temporizador para laboratorio de fotografía de 60 minutos	UNIDAD	1	$ 65.640	$ 65.640,00
24	Reflectores o rebotadoresReflectores o rebotadores flex ovalados 5 (cinco) en 1 (uno) para luz natural y estudio que incluya Incluye 5 reflectores (dorado, plateado, blanco, negro y transluciente) de 90 x 120 cms.	UNIDAD	1	$ 244.862	$ 244.862,00
25	Lentes lentes teleobjetivoLentes teleobjetivo para camaras canon 70-300	UNIDAD	1	$ 4.849.355	$ 4.849.355,00
26	Lentes gran agularLentes gran angular 10-18 para camaras canon	UNIDAD	1	$ 1.837.440	$ 1.837.440,00
27	LentesLentes 50mm 1,8 para camaras canon	UNIDAD	1	$ 1.212.750	$ 1.212.750,00
28	ReveladorQuimicos para revelado de fotografía análoga para papel y rollo fotográfico para un galón (dependiendo de la marca) líquido o en polvo	UNIDAD	1	$ 289.946	$ 289.946,00
29	Baño de paroBaño de paro para proceso fotográfico análogo para papel y rollo fotográfico, frasco de 500 ml. aprox (dependiendo de la marca)	UNIDAD	1	$ 176.529	$ 176.529,00
30	FijadorQuimicos para fijado de fotografía análoga para papel y rollo fotográfico para un galón (dependiendo de la marca) líquido o en polvo	UNIDAD	1	$ 132.961	$ 132.961,00
31	Set de monitores de estudio - audio - altavoces profesionales (un sistema de dos monitores).Conectividad: por cable e inalámbrica. Resolución: de 24 bits/192 kHz. Entradas analógicas: Jack TR de 1/4", Jack TR Mini de 1/8" y RCA Respuesta en Frecuencia: Respuesta en frecuencia: 70Hz - 20kHz (-3dB)	UNIDAD	1	$ 1.695.090	$ 1.695.090,00
32	Tarjeta de memoria SD - SDHC - Clase 10Capacidad: 32 GB Velocidad de lectura: hasta 150 MB/s Velocidad de escritura: hasta 60 MB/s Velocidad de video: C10, U3, V30 Factor de forma: SDHC	UNIDAD	5	$ 161.699	$ 808.495,00
33	Cargador de 4 pilar recargables AA y AAACargador de 4 pilar recargables AA y AAA de 2.700 ham en adelante	UNIDAD	2	$ 64.146	$ 128.292,00
34	Pilas recargables AAPilas recargables AA de 2.700 ham en adelante x3	UNIDAD	10	$ 92.516	$ 925.160,00
35	Pilas recargables AAAPilas recargables AAA de 2.700 ham en adelante	UNIDAD	10	$ 39.418	$ 394.180,00
36	Grabadora de sonido manual profesionalgrabadora portátil H4essential de Zoom ofrece cuatro pistas de audio impecable y sin distorsión, sin necesidad de ajustar los niveles. Con grabación de 32 bits flotantes y micrófonos X/Y que manejan 130 dB con facilidad, dos entradas combo XLR-1/4" cuentan con preamplificadores de micrófono Zoom de bajo ruido y alta calidad, además de alimentación phantom de +48 V para micrófonos de condensador profesionales. Su mezclador integrado es fácil de usar y su brillante pantalla a color de 2" permite ajustar pistas individuales y visualizar las formas de onda en tiempo real.puede utilizar su puerto USB-C no solo para alimentación, sino también para transmitir hasta dos canales de audio a computadoras y dispositivos inteligentes, actuando como una interfaz de 4 entradas y 2 salidas.	UNIDAD	1	$ 1.412.640	$ 1.412.640,00
37	Set de micrófono de solapaMicrófono de solapa para smartphones, cámaras, videocámaras, grabadoras de audio, PC, etc. Modo seleccionable para cámara y smartphone. Micrófono de condensador de alta calidad, ideal para grabaciones de voz precisas. Patrón polar omnidireccional para un uso flexible y sencillo. BY-M1, alimentado por 1 batería de botón LR44. BY-M1S	UNIDAD	1	$ 89.760	$ 89.760,00

38	INTERFAZ DMX PARA PC Interfaz de control USB a DMX/RDM (2 universos) 1. DESCRIPCIÓN GENERAL Interfaz portátil de conversión USB a DMX diseñada para conectar un computador a sistemas de iluminación. Permite el control de luminarias mediante software especializado, ofreciendo salida DMX bidireccional con soporte de monitoreo y configuración remota. 2. CAPACIDAD DE CONTROL Universos DMX: 2 Canales DMX máximos: 1024 Protocolos: DMX512 RDM (bidireccional) B&H Photo Video 3. FUNCIONAMIENTO Conversión directa:USB → DMX Control basado en software externo Salida de niveles DMX desde computador Comunicación bidireccional con dispositivos (RDM) ETC 4. INTERFAZ Y CONEXIONES Entradas 1 × USB tipo B (datos y alimentación) Salidas 2 × DMX (XLR 5 pines, hembra) Indicadores LED de estado de conexión USB Manuals+ 5. COMPATIBILIDAD Sistemas operativos: Windows macOS Manuals+ Software compatible: Control de iluminación basado en computador Herramientas de configuración y actualización Software de monitoreo de red y dispositivos 6. FUNCIONES AVANZADAS Soporte RDM: Configuración remota de luminarias Monitoreo de dispositivos Actualización de firmware de equipos compatibles Ajuste de velocidad de señal DMX (configurable por software) Manuals+ 7. CONECTIVIDAD Y OPERACIÓN No requiere red externa Conexión directa por USB Operación dependiente de software No funciona como consola autónoma. 8. ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA Alimentación: 5V DC por USB No requiere fuente externa B&H Photo Video 9. CONDICIONES DE OPERACIÓN Temperatura: 0 °C a 40 °C Humedad: Hasta 95% sin condensación B&H Photo Video 10. DIMENSIONES Y PESO Ancho: 106 mm Profundidad: 81 mm Alto: 43 mm Peso: 0.2 kg B&H Photo Video 11. CONSTRUCCIÓN Carcasa compacta y portátil Conectores XLR integrados Indicador LED de actividad Diseño para uso en campo y touring Empire Pro 12. CARACTERÍSTICAS DESTACADAS Interfaz portátil de 2 universos DMX (1024 canales) Comunicación bidireccional mediante RDM Alimentación directa por USB Integración con software de control profesional Configuración y monitoreo de luminarias desde computador	UNIDAD	1	$ 2.850.012	$ 2.850.012,00
39	CLAMP PARA LUCESClamp 15 unidades Especificaciones Físicas y de Carga Material: Aleación de aluminio 6061-T6 pulido de alta resistencia. Capacidad de Carga (SWL): Soporta generalmente entre 75 kg y 100 kg (dependiendo del fabricante, pero es el estándar para este grosor). Compatibilidad de Tubería: Diseñada para trusses o tubos con un diámetro exterior de 48 mm a 51 mm (aprox. 2 pulgadas). Peso del accesorio: Aproximadamente 150g - 200g. Componentes Mecánicos Tornillo de Ajuste (Mariposa): Perno roscado con cabeza de mariposa para un apriete manual rápido al truss, sin necesidad de herramientas. Perno de Montaje (Base): Tornillo hexagonal M10 o M12 con tuerca y arandela para fijar de forma segura el soporte (yoke) de la luminaria (como un Beam 230 o un Par LED). Superficie de Agarre: Presenta estrías o "dientes" en la parte interna del gancho para evitar el deslizamiento rotacional sobre el tubo.	UNIDAD	15	$ 41.989	$ 629.835,00
40	LIQUIDO DE HUMOFicha Técnica General Tipo de Producto: Fluido para máquina de humo de base acuosa. Densidad de la Bruma: Alta densidad (especificado como "bruma estable e inofensiva de alta densidad" en la etiqueta). Composición Primaria: Mezcla de alcoholes polifuncionales (glicoles) y agua desionizada de alta pureza. Presentación: Galón de 4000 ml (4 Litros). Color del Fluido: Transparente / Incoloro. Color del Humo: Blanco puro. Compatibilidad: Universal (apto para máquinas de humo de resistencia/calentador de diversas potencias, desde 400W hasta 3000W). Propiedades Operativas Persistencia: Larga duración en ambientes cerrados o con poco flujo de aire. Biodegradabilidad: Formulación respetuosa con el medio ambiente, no tóxica y no inflamable. Seguridad: Diseñado para ser inofensivo para la salud humana bajo condiciones de uso normal en espectáculos. Residuos: Baja emisión de residuos sólidos para evitar la obstrucción del bloque calefactor y proteger los componentes electrónicos de las luminarias circundantes.	UNIDAD	3	$ 108.290	$ 324.870,00

41	SISTEMA INHALAMBRICOSistema inalámbrico XLR UHF recargable (transmisor + receptor) | DESCRIPCIÓN GENERAL: Sistema inalámbrico portátil diseñado para reemplazar cables XLR tradicionales mediante transmisión UHF, permite convertir micrófonos dinámicos y señales balanceadas en sistemas inalámbricos sin instalación compleja | CONFIGURACIÓN: Componentes: 1 transmisor (TX), 1 receptor (RX); Entrada: XLR; Salida: XLR; Modo: Plug & Play | FRECUENCIA Y TRANSMISIÓN: Banda UHF; Rango 550–865 MHz; Hasta 16 canales; Modulación analógica o digital híbrida; Potencia RF ~10 mW; Sistema anti interferencias con selección de canal y sincronización automática | ALCANCE: 30 m promedio, hasta 70 m en línea de vista; Factores: obstáculos, interferencias RF, ubicación de antena | AUDIO: Respuesta 40 Hz–20 kHz; Rango dinámico >90–100 dB; Relación señal/ruido >98 dB; THD <0.3%; Baja latencia apta para vivo | COMPATIBILIDAD: Micrófonos dinámicos; Entrada MIC/LINE conmutable; Compatible con consolas, parlantes activos, interfaces y procesadores vocales | ALIMENTACIÓN: Batería recargable de litio 3.7V ~1000 mAh; Autonomía 5–8 horas; Carga USB (Micro USB o USB-C); Tiempo de carga 2–3 horas | INTERFAZ: Pantalla LCD; Muestra canal, frecuencia, estado TX/RX, batería; Controles: encendido, selección de canal, ajuste de ganancia | CONECTIVIDAD: Transmisor XLR macho; Receptor XLR hembra; Puerto de carga USB 5V | FUNCIONES: Emparejamiento automático, selección manual de canal, conversión tipo cable virtual, baja interferencia, sin software | CONSTRUCCIÓN: Carcasa ABS resistente, conectores XLR metálicos, diseño compacto portátil, LED de estado | DIMENSIONES: 9–11 cm de largo; Peso 100–120 g por unidad | CONDICIONES: Temperatura 0°C a 40°C; Uso en presentaciones en vivo, teatro, conferencias y ensayos	UNIDAD	5	$ 203.766	$ 1.018.830,00
42	METRO LASERMedidor Distancia Laser 30m Glm 30-23 Bosch Tipo : Niveles y medidores laser •Referencia del Producto en el Certificado/Empaque : 0601 072 XG0 •Modelo : GLM 30 - 23 •Ancho : 4.3 cm •Alto : 10 cm	UNIDAD	1	$ 336.091	$ 336.091,00
43	Par Led Uv Ultra Violeta 54x1w Luz Negra Fiesta NeónColor de iluminación: violeta (Luz Negra). Apariencia: Negro + Tapa transparente Cantidad de LED: 54LED * 1W Modo de iluminación: Audio rítmica, iluminación automática Ángulo de haz: 180 Panel de Control: 4 panel de control digital Potencia: 54W Voltaje de trabajo: 110V Dimensión: 22x22x6.5cm Modo de reproducción: sonido activo, automático, DMX, maestro / esclavo Canales DMX: 7 Peso neto: 1.2 Kg	UNIDAD	8	$ 416.240	$ 3.329.920,00
44	Humidificador Difusor De Aroma Diseño Nube Efecto De Lluvia Color BlancoHumidificador 400ML con batería recargable Dimensiones del producto: 150x150x240mm Peso del producto: 620 g Color del producto: Madera clara Material: PC + ABS Iluminación: luces de colores Fuente de alimentación: 24V 15,6W Tiempo de funcionamiento: 8-12 horas	UNIDAD	3	$ 126.852	$ 380.556,00

45	TOTEM LEDTOTEM LED resolución mínima Full HD, brillo ≥ 2500 cd/m^2 (typ.) Resolución 2160 (H) × 3840 (V) Tiempo de respuesta: ≥8 ms(typ.) Protección: IP55 Certificaciones:CE, ERP Colores de la pantalla 10 bits (8 bits + FRC) Puerto de red: 1 x RJ-45 de 10/100/1000 Mbps Base metálica modular, ventilación forzada, instalación en exteriores 3 años, servicio técnico autorizado en Colombia, deberá aportar certificación del fabricante de la marca a aportar. 110–240 V AC, 50/60 Hz ≤ 700 W por módulo Temperatura de funcionamiento -20 °C a +45 °C (–4 °F a +113 °F) Temperatura de almacenamiento De -20 °C a +60 °C (de -4 °F a +140 °F) Humedad de funcionamiento 5%–90% (HR), sin condensación Humedad de almacenamiento 5%–90% (HR), sin condensación Método de enfriamiento: Refrigeración por ventilador Wi-fi: Se puede customizar. Puertos: 1 × USB 2.0 ports (type A), 1 × USB 3.0 ports (type A), 1 × TF card slot, up to 128 GB, Compresión de audio: MPEG-3, WMA, WAV Compresión de vídeo: MPEG-4, H.264 AVC/MVC, H.265 HEVC Formato de vídeo: mp4, avi, mov, mkv, wmv	UNIDAD	2	$ 28.430.615	$ 56.861.230,00
Los precios enviados incluyen IVA , impuestos y todas las tasas a las que haya lugar				VALOR TOTAL EVENTO	**$ 260.138.861,00**

FORMA DE PAGO: A convenir

Oferta valida por: 30 DÍAS

Email- dicbcolombiasas@gmail.com
Calle 5 No. 4-09 – Teléfono: 3204123696
Gachalá - Cund