INSTITUTO DEPARTAMENTAL
CULTURA DEPORTE RECREACIÓN
CAQUETÁ
NIT 891.190.167-8

Ventanilla Única ICDR
2. Comunicaciones Enviadas
No. Radicado: 2026-848
Fecha: 19/10/2026 Hora: 18:21:00

100- Florencia,

Señor
CRISTIAN ARLEY ROJAS RODRIGUEZ
systemproflorencia@gmail.com
SYSTEMPRO
NIT: 1.110.535.822
Florencia

Asunto: Invitación a Cotizar

Cordial Saludo,

El Instituto Departamental De Cultura, Deporte y Recreación del Caquetá adelantará un proceso contractual cuyo objeto es: "CONTRATAR LA ADQUISICIÓN, SUMINISTRO, INSTALACIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS, INFORMÁTICOS, AUDIOVISUALES, DE SEGURIDAD ELECTRÓNICA, CLIMATIZACIÓN, MOBILIARIO Y DEMÁS ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS, DESTINADOS AL FORTALECIMIENTO DE LAS OFICINAS Y FUNCIONARIOS DEL INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE CULTURA Y RECREACIÓN DEL CAQUETÁ"; por ende, nos permitimos invitarlo a cotizar lo siguiente:

ARTICULO	CANT
COMPUTADOR ALL IN ONE 27" PULGADAS 27IRH9 - INTEL CORE I7 - RAM 16GB - DISCO SSD 512GB - GRIS	1
COMPUTADOR ALL IN ONE INTEL CORE I5 13420H - 8GB DDR5 - 512GB SSD - PANTALLA 23,8" FHD - NO DVD - RJ45 - FREEDOS - GREY	1

IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LÁSER MONOCROMÁTICA (BLANCO Y NEGRO), IMPRESIÓN, COPIA, ESCANEO Y FAX 2Z629A HASTA 40 PPM (A4) / HASTA 42 PPM (CARTA) DESDE 6,3 S (A4) / 6,1 S (CARTA) HASTA 1200 × 1200 DPI AUTOMÁTICO (IMPRESIÓN A DOBLE CARA) HASTA 80.000 PÁGINAS 750 A 4.000 PÁGINAS 1.200 MHZ 512 MB TÁCTIL A COLOR DE 2,7" (6,86 CM) 50 HOJAS, CON DÚPLEX AUTOMÁTICO HASTA 1200 × 1200 DPI HASTA 29 PPM / 46 IPM (B/N); HASTA 20 PPM / 34 IPM (COLOR) 216 × 297 MM HASTA 40 CPM; 600 × 600 DPI; HASTA 9.999 COPIAS POR TRABAJO 33,6 KBPS (APROX. 6 S POR PÁGINA) HASTA 400 PÁGINAS HASTA 300 × 300 DPI BANDEJA 1 MULTIPROPÓSITO DE 100 HOJAS; BANDEJA 2 DE 250 HOJAS BANDEJA 3 DE 550 HOJAS 150 HOJAS A4, A5, A6, B5, CARTA, OFICIO, SOBRES Y PERSONALIZADOS PAPEL COMÚN, DE COLOR, MEMBRETADO, RECICLADO Y ETIQUETAS USB 2.0 DE ALTA VELOCIDAD, USB FRONTAL, ETHERNET GIGABIT 10/100/1000 WI-FI 802.11 B/G/N (2,4 GHZ) Y WI-FI DIRECT APPLE AIRPRINT, MOPRIA Y APLICACIÓN HP WINDOWS 10 Y 11, MACOS 10.15 O POSTERIOR, CHROME OS, ANDROID E IOS SNMP V1/V2/V3, HTTPS (SSL/TLS), 802.1X WPA, WPA2, WPA3 HP 151A (APROX. 3.050 PÁGINAS); HP 151X ALTO RENDIMIENTO (APROX. 9.700 PÁGINAS) 110–127 VCA O 220–240 VCA, 50/60 HZ 510 W IMPRIMIENDO; 7,5 W EN MODO LISTO 420 × 390 × 323 MM (MÍNIMAS) 12,6 KG 1 AÑO	1

IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LÁSER MONOCROMÁTICA (BLANCO Y NEGRO) IMPRESIÓN, COPIA, ESCANEO Y FAX 2Z629A HASTA 40 PPM (A4) / HASTA 42 PPM (CARTA) DESDE 6,3 S (A4) / 6,1 S (CARTA) HASTA 1200 × 1200 DPI AUTOMÁTICO (IMPRESIÓN A DOBLE CARA) HASTA 80.000 PÁGINAS 750 A 4.000 PÁGINAS 1.200 MHZ 512 MB TÁCTIL A COLOR DE 2,7" (6,86 CM) 50 HOJAS, CON DÚPLEX AUTOMÁTICO HASTA 1200 × 1200 DPI HASTA 29 PPM / 46 IPM (B/N); HASTA 20 PPM / 34 IPM (COLOR) 216 × 297 MM HASTA 40 CPM; 600 × 600 DPI; HASTA 9.999 COPIAS POR TRABAJO 33,6 KBPS (APROX. 6 S POR PÁGINA) HASTA 400 PÁGINAS HASTA 300 × 300 DPI BANDEJA 1 MULTIPROPÓSITO DE 100 HOJAS; BANDEJA 2 DE 250 HOJAS BANDEJA 3 DE 550 HOJAS 150 HOJAS A4, A5, A6, B5, CARTA, OFICIO, SOBRES Y PERSONALIZADOS PAPEL COMÚN, DE COLOR, MEMBRETADO, RECICLADO Y ETIQUETAS USB 2.0 DE ALTA VELOCIDAD, USB FRONTAL, ETHERNET GIGABIT 10/100/1000 WI-FI 802.11 B/G/N (2,4 GHZ) Y WI-FI DIRECT APPLE AIRPRINT, MOPRIA Y APLICACIÓN HP WINDOWS 10 Y 11, MACOS 10.15 O POSTERIOR, CHROME OS, ANDROID E IOS SNMP V1/V2/V3, HTTPS (SSL/TLS), 802.1X WPA, WPA2, WPA3 HP 151A (APROX. 3.050 PÁGINAS); HP 151X ALTO RENDIMIENTO (APROX. 9.700 PÁGINAS) 110–127 VCA O 220–240 VCA, 50/60 HZ 510 W IMPRIMIENDO; 7,5 W EN MODO LISTO 420 × 390 × 323 MM (MÍNIMAS) 12,6 KG 1 AÑO	1

ESCÁNER DE DOCUMENTOS A COLOR, DÚPLEX DE UNA PASADA, CON ALIMENTACIÓN DE HOJAS B11B236201 B11B261202 35 PPM (SIMPLEX) / 70 IPM (DÚPLEX) A 300 DPI, B/N Y COLOR HASTA 4.000 PÁGINAS CIS (SENSOR DE IMAGEN POR CONTACTO) A COLOR LED RGB DE 3 COLORES 600 DPI 1.200 DPI (INTERPOLADA) 30 BITS DE ENTRADA / 24 BITS DE SALIDA 50 HOJAS 5 × 5 CM 5,1 × 5,1 CM 21,6 × 609,6 CM (DOCUMENTO LARGO) 21,6 × 609,6 CM A 200 DPI / 21,6 × 546,1 CM A 300 DPI 27 A 413 G/M² SÍ HASTA 200.000 HOJAS KIT DE RODILLOS REEMPLAZABLE (B12B819671) USB 3.0 DE ALTA VELOCIDAD; MÓDULO DE RED OPCIONAL (RJ-45) USB 3.0 DE ALTA VELOCIDAD TWAIN E ISIS EPSON SCAN 2 Y DOCUMENT CAPTURE PRO EPSON SCAN 2, DOCUMENT CAPTURE PRO Y OPENTEXT CAPTIVA ISIS BMP, JPEG, PDF, PDF CON BÚSQUEDA, PNG Y TIFF WINDOWS 7, 8/8.1 Y 10; MAC OS X 10.6.8 A 10.11 WINDOWS 7, 8/8.1 Y 10; MAC OS X 10.10 A 10.15 100–240 VCA (ADAPTADOR UNIVERSAL) 100–240 VCA (ADAPTADOR UNIVERSAL DE 24 V) 17 W EN OPERACIÓN; 9,2 W EN ESPERA; 1,2 W EN REPOSO 12 W EN OPERACIÓN; 5,5 W EN ESPERA; 1,3 W EN REPOSO; 0,1 W APAGADO 29,6 × 16,9 × 17,6 CM 29,5 × 16,8 × 17,5 CM 3,7 KG 1 AÑO LIMITADA 3 AÑOS LIMITADA (EPSON EE. UU.); VERIFICAR COBERTURA EN COLOMBIA KIT DE RODILLOS, HOJA DE SOPORTE, ADAPTADOR DE CAMA PLANA Y KIT DE LIMPIEZA	1
UPS 1000VA - 400W - 8 SALIDAS (4 REGULADAS CON RESPALDO + 4 CON SUPRESION DE PICOS)	1
SILLA ERGONÓMICA CON CABECERO, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO EN PAÑO NEGRO, GRADUACIÓN DE ALTURA, BRAZOS AJUSTABLES, APOYO LUMBAR GRADUABLE Y BASE CROMO.	1
SILLA ERGONÓMICA CON CABECERO, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO EN PAÑO NEGRO, GRADUACIÓN DE ALTURA, BRAZOS AJUSTABLES, APOYO LUMBAR GRADUABLE Y BASE CROMO.	1
SOPORTE PEDESTAL MÓVIL PARA TV DE 55 A 90 PULGADAS HASTA 90.9 KG CON RUEDAS NB AVA1800	1

ANTIVIRUS MOTOR ANTIVIRUS ANÁLISIS HEURÍSTICO + INTELIGENCIA ARTIFICIAL TIPO DE ANÁLISIS EN TIEMPO REAL, PROGRAMADO Y BAJO DEMANDA ACTUALIZACIONES AUTOMÁTICAS EN LA NUBE PROTECCIÓN WEB ANTI-PHISHING Y BLOQUEO DE SITIOS MALICIOSOS PROTECCIÓN DE RED FIREWALL AVANZADO SEGURIDAD DE WI-FI ANÁLISIS DE REDES INSEGURAS SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES WINDOWS 10 / 11 MACOS ANDROID IOS REQUISITOS MÍNIMOS DEL SISTEMA WINDOWS PROCESADOR: 1 GHZ O SUPERIOR MEMORIA RAM: 2 GB ESPACIO EN DISCO: 1.5 GB LIBRES CONEXIÓN A INTERNET PARA ACTIVACIÓN Y ACTUALIZACIONES MAC MACOS 11 O SUPERIOR 2 GB DE RAM DISPOSITIVOS MÓVILES ANDROID 8 O SUPERIOR IOS 15 O SUPERIOR	1
ANTIVIRUS MOTOR ANTIVIRUS ANÁLISIS HEURÍSTICO + INTELIGENCIA ARTIFICIAL TIPO DE ANÁLISIS EN TIEMPO REAL, PROGRAMADO Y BAJO DEMANDA ACTUALIZACIONES AUTOMÁTICAS EN LA NUBE PROTECCIÓN WEB ANTI-PHISHING Y BLOQUEO DE SITIOS MALICIOSOS PROTECCIÓN DE RED FIREWALL AVANZADO SEGURIDAD DE WI-FI ANÁLISIS DE REDES INSEGURAS SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES WINDOWS 10 / 11 MACOS ANDROID IOS REQUISITOS MÍNIMOS DEL SISTEMA WINDOWS PROCESADOR: 1 GHZ O SUPERIOR MEMORIA RAM: 2 GB ESPACIO EN DISCO: 1.5 GB LIBRES CONEXIÓN A INTERNET PARA ACTIVACIÓN Y ACTUALIZACIONES MAC MACOS 11 O SUPERIOR 2 GB DE RAM DISPOSITIVOS MÓVILES ANDROID 8 O SUPERIOR IOS 15 O SUPERIOR	1

OFFICE PROFESSIONAL PLUS 2024 LTSC FABRICANTE MICROSOFT TIPO DE SOFTWARE SUITE DE APLICACIONES DE PRODUCTIVIDAD VERSIÓN OFFICE 2024 LTSC ARQUITECTURA 32 BITS / 64 BITS LICENCIAMIENTO LICENCIA POR VOLUMEN (VOLUME LICENSING) TIPO DE IMPLEMENTACIÓN INSTALACIÓN LOCAL (NO BASADA EN SUSCRIPCIÓN) PLATAFORMA EQUIPOS EMPRESARIALES Y ORGANIZACIONES MODALIDAD PERPETUA (SIN PAGOS MENSUALES)	1
AIRE ACONDICIONADO DE 36.000BTU, TIPO CASSETTE 360 A 220V, TECNOLOGÍA INVERTER, AHORRADORES DE ENERGÍA, 1 AÑO DE GARANTÍA EN TODO EL EQUIPO Y 5 AÑOS EN EL COMPRESOR. METROS KIT DE TUBERÍA (TUBERÍA COBRE DE 1/2, TUBERÍA COBRE DE 5/8, RUBATEX 1/2, RUBATEX 5/8, CINTA VINILO, CABLE ENCAUCHETADO 4X12) SUMINISTROS MATERIALES PARA INSTALACIÓN SERVICIO MANO DE OBRA E INSTALACIÓN EQUIPOS AIRES ACONDICIONADOS	1
SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CERTIFICACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN (1) PUNTO DE RED DE DATOS EN CABLE UTP CATEGORÍA 6, 100 % COBRE (NO CCA), DESDE EL RACK DE COMUNICACIONES HASTA EL GIMNASIO O ÁREA DE EJERCICIO, DESTINADO A LA CONEXIÓN DE UN ACCESS POINT ALIMENTADO POR POE - INCLUYE ACCESS POINT POE	1
SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN TABLERO DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA NUEVO, EN REEMPLAZO DE LA CAJA DE TACOS EXISTENTE, CON CAPACIDAD SUFICIENTE PARA ALIMENTAR CUATRO (4) EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT DE 36.000 BTU A 220 V, ADEMÁS DE LOS CIRCUITOS EXISTENTES DEL ÁREA. LA ACTIVIDAD COMPRENDE: EL DESMONTE DE LA CAJA ACTUAL; LA INSTALACIÓN DEL NUEVO TABLERO CON SU TOTALIZADOR Y SUS PROTECCIONES; LA RECONEXIÓN Y ORGANIZACIÓN DE LOS CIRCUITOS EXISTENTES; LA HABILITACIÓN DE CUATRO (4) CIRCUITOS INDEPENDIENTES Y PROTEGIDOS, UNO PARA CADA AIRE ACONDICIONADO.	1

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUATRO (4) PUNTOS ELÉCTRICOS INDEPENDIENTES A 220 V, UNO PARA CADA AIRE ACONDICIONADO TIPO CASET DE 36.000 BTU. CADA PUNTO SALE DESDE SU BREAKER EN EL TABLERO DE DISTRIBUCIÓN Y LLEGA HASTA LA UBICACIÓN DE LA UNIDAD. CADA UNO QUEDA CON CIRCUITO EXCLUSIVO, CONDUCTOR DE FASE, FASE Y TIERRA EN COBRE CALIBRE NO. 10 AWG, CANALIZACIÓN PROTEGIDA Y SALIDA TERMINADA CON CAJA Y TOMA DE 220 V. CONDUCTOR DE COBRE THHN/THWN-2 NO. 10 AWG PARA LAS DOS FASES (L1 Y L2), Y CONDUCTOR NO. 10 AWG VERDE PARA LA TIERRA, DESDE EL TABLERO HASTA CADA PUNTO. TUBERÍA CONDUIT EMT O PVC DE ¾" (O CANALETA PLÁSTICA DE LA SECCIÓN ADECUADA), CON CURVAS, UNIONES, ADAPTADORES, ABRAZADERAS Y SOPORTES DE FIJACIÓN. CUATRO (4) CAJAS DE SALIDA METÁLICAS O EN PVC (4×4" O 2×4" SEGÚN EL TIPO DE TOMA), CON TAPA. CUATRO (4) TOMACORRIENTES DE 220 V, 30 A, CON POLO A TIERRA (NEMA 6-30R), CON SU RESPECTIVA PLACA. LA CLAVIJA O EL CABLE DE CONEXIÓN SE ADECÚAN AL EQUIPO. CONEXIÓN DE CADA CIRCUITO A SU BREAKER BIPOLAR EN EL TABLERO DE DISTRIBUCIÓN. TERMINALES, CONECTORES, AMARRES, CINTA AISLANTE, CHAZOS, TORNILLOS Y DEMÁS ACCESORIOS DE INSTALACIÓN. MARCACIÓN DE CADA PUNTO CON SU NÚMERO DE CIRCUITO EN EL TABLERO. PRUEBAS DE CONTINUIDAD, VERIFICACIÓN DE VOLTAJE (220 V ENTRE FASES) Y VERIFICACIÓN DE LA CONEXIÓN A TIERRA EN CADA PUNTO. MANO DE OBRA CALIFICADA, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS NECESARIOS.	1
COMPONENTE ESPECIFICACIÓN TIPO AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE PARED (UNIDAD INTERIOR + UNIDAD EXTERIOR), SOLO FRÍO. CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO 12.000 BTU/H (1 TONELADA DE REFRIGERACIÓN). TECNOLOGÍA COMPRESOR INVERTER DE VELOCIDAD VARIABLE, CON MODO DE AHORRO DE ENERGÍA. ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA MONOFÁSICA 110 – 115 V, 60 HZ. EFICIENCIA ENERGÉTICA SEER MÍNIMO 17; ETIQUETA RETIQ VIGENTE (CLASE D O SUPERIOR). REFRIGERANTE R-32 (ECOLÓGICO). CONECTIVIDAD CONTROL POR WIFI DESDE APLICACIÓN MÓVIL, CON MONITOREO DE CONSUMO DE ENERGÍA Y COMPATIBILIDAD CON ASISTENTES DE VOZ. FUNCIONES AUTOLIMPIEZA / ESTERILIZACIÓN DEL EVAPORADOR, MODO DE AHORRO DE ENERGÍA, MODO SUEÑO, DESHUMIDIFICACIÓN, VENTILACIÓN Y TEMPORIZADOR. CONTROL CONTROL REMOTO INALÁMBRICO INCLUIDO. ACCESORIOS KIT DE TUBERÍA DE COBRE DE 3 M INCLUIDO. COLOR BLANCO. GARANTÍA MÍNIMO DIEZ (10) AÑOS EN EL COMPRESOR Y TRES (3) AÑOS EN PARTES Y COMPONENTES (INCLUIDA LA TARJETA INVERTER), VÁLIDA CON INSTALACIÓN POR PERSONAL CERTIFICADO. DIMENSIONES Y PESO APROXIMADOS UNIDAD INTERIOR (AN × AL × PR) APROX. 81,3 × 28,9 × 20,1 CM — 8,5 KG UNIDAD EXTERIOR (AN × AL × PR) APROX. 66,8 × 46,9 × 25,2 CM — 19,5 KG	1
SISTEMA DE ALARMA INALÁMBRICO INTEGRADO, COMPUESTO POR UN (1) PANEL DE CONTROL DE 48 ZONAS CON WIFI/LAN, UN (1) REPETIDOR DE SEÑAL, UN (1) DETECTOR DE HUMO, CUATRO (4) MÓDULOS DE RELÉ, TRES (3) BOTONES DE PÁNICO, DOS (2) SIRENAS Y DOS (2) BALIZAS ESTROBOSCÓPICAS, CON MATERIALES DE OBRA E INSTALACIÓN COMPLETA. TODOS LOS DISPOSITIVOS INALÁMBRICOS DEBEN SER DE LA MISMA MARCA Y COMPATIBLES CON EL PANEL. EL SISTEMA SE ENTREGA PROBADO, CONFIGURADO Y EN FUNCIONAMIENTO, CON MANUALES EN ESPAÑOL.	1

TELEVISOR LED SMART TV DE 40 PULGADAS, MODELO 2025. RESOLUCIÓN FULL HD (1.920 X 1.080 PÍXELES), TASA DE REFRESCO DE 60 HZ, CON SOPORTE HDR Y HDR10, MEJORA DE CONTRASTE Y ATENUACIÓN LOCAL DE LUZ (LOCAL DIMMING). SISTEMA OPERATIVO SMART TV CON NAVEGADOR WEB, CONTROL POR VOZ, DUPLICACIÓN DE PANTALLA DESDE DISPOSITIVOS MÓVILES Y ENCENDIDO INALÁMBRICO. SINTONIZADOR DIGITAL DVB-T2 (TDT) Y ANALÓGICO. AUDIO DE 2 CANALES CON 20 W RMS, CON SONIDO ENVOLVENTE Y AJUSTE ADAPTATIVO DE AUDIO. CONECTIVIDAD: DOS (2) PUERTOS HDMI CON ARC, UN (1) PUERTO USB, UN (1) PUERTO ETHERNET (LAN), WI-FI Y CONTROL HDMI-CEC. ALIMENTACIÓN AC 100-240 V, 50/60 HZ, CON APAGADO AUTOMÁTICO. DISEÑO DELGADO CON BISELES REDUCIDOS EN TRES LADOS, COLOR NEGRO, BASE DE PATAS BAJAS. DIMENSIONES CON BASE: 906,3 X 546,0 X 157,6 MM; SIN BASE: 906,3 X 519,3 X 74,8 MM. COMPATIBLE CON SOPORTE VESA 200 X 200 MM.	1
CÁMARA IP BALA 4K (8 MP), POE, EXTERIOR IP67, LENTE 2.8 MM, IR 30 M + LUZ BLANCA 30 M, MICRÓFONO, H.265+, RANURA MICROSD.	1
NVR 16 CANALES IP HASTA 8 MP (4K), 16 PUERTOS POE INTEGRADOS (150 W), 2 BAHÍAS SATA, SALIDA HDMI 4K.	1
DISCO DURO 2 TB 3.5" SATA III PARA VIDEOVIGILANCIA 24/7.	1
BOBINA CABLE UTP CAT6 EXTERIOR, 305 M, COBRE SÓLIDO	1
CONECTORES RJ45 CAT6.	1
CAJA DE CONEXIÓN / BASE DE MONTAJE PARA CÁMARA BALA	1
TUBERÍA CONDUIT, CURVAS, UNIONES, ABRAZADERAS Y CAJAS DE PASO (GLOBAL)	1
CABLE HDMI 3 M	1
UPS 1000 VA LÍNEA INTERACTIVA	1
GABINETE MURAL 6U CON REGLETA ELÉCTRICA DE 6 TOMAS	1
KIT DE CONSUMIBLES: AMARRES, GRAPAS, CINTA AISLANTE, CHAZOS, TORNILLOS Y ETIQUETAS	1
INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN (POR PUNTO DE CÁMARA)	1
ESCRITORIO OPERATIVO EN FORMA DE L PARA PUESTOS DE TRABAJO ADMINISTRATIVOS, CON SUPERFICIE PRINCIPAL DE 160 CM DE LARGO POR 60 CM DE PROFUNDIDAD Y EXTENSIÓN LATERAL (RETORNO) DE 120 CM POR 50 CM, PARA UNA ALTURA TOTAL DE 75 CM. LOS TABLONES DE LA SUPERFICIE ESTÁN FABRICADOS EN TABLERO AGLOMERADO RH (RESISTENTE A LA HUMEDAD) REENGRUESADO A 36 MM DE ESPESOR MEDIANTE EL SISTEMA DE DOBLE TABLERO (REENGRUESE PERIMETRAL), CON RECUBRIMIENTO MELAMÍNICO DE ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, RAYADO Y HUMEDAD, CANTOS EN PVC DE 2 MM TERMOSELLADOS Y ACABADO EN COLOR A DEFINIR (WENGUE, GRIS O HAYA). EL REENGRUESE AUMENTA LA RIGIDEZ DE LA SUPERFICIE, EVITA LA DEFLEXIÓN BAJO EL PESO DE LOS EQUIPOS Y BRINDA UNA APARIENCIA ROBUSTA EN EL BORDE VISIBLE. LA ESTRUCTURA SE APOYA SOBRE PANELES LATERALES O PATAS EN TABLERO RH MELAMÍNICO DE 25 MM, CON NIVELADORES PLÁSTICOS REGULABLES QUE COMPENSAN IRREGULARIDADES DEL PISO, Y VIGA DE REFUERZO TRASERA O FALDÓN FRONTAL PARA GARANTIZAR ESTABILIDAD. INCLUYE PASACABLES EN LA SUPERFICIE PARA EL ORDENAMIENTO DEL CABLEADO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO, CANAL O BANDEJA POSTERIOR PARA REGLETAS Y UNA CAJONERA DE 2 CAJONES CON CERRADURA Y RODACHINAS, O CAJONERA FIJA SEGÚN ESPECIFICACIÓN. SUS HERRAJES (TORNILLERÍA, CORREDERAS METÁLICAS Y BISAGRAS) SON METÁLICOS CON TRATAMIENTO ANTICORROSIVO. SE ENTREGA DESARMADO EN EMPAQUE PROTEGIDO, CON MANUAL DE ENSAMBLE Y GARANTÍA DE FÁBRICA CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN.	1

INSTITUTO DEPARTAMENTAL
CULTURA DEPORTE RECREACIÓN
CAQUETÁ

NIT 891.190.167-8

SISTEMA DE SONIDO COMPUESTO POR DOS CABINAS ACÚSTICAS ACTIVAS BETA FOUR (B4), UNA CONSOLA MEZCLADORA DIGITAL AUDIO SOUND AS-MX8 INTERFACE Y UN SISTEMA DE MICRÓFONOS INALÁMBRICOS EMPIRE SOUND ES-M1. LAS DOS CABINAS ACÚSTICAS BETA FOUR (B4) SON AUTOAMPLIFICADAS, CON PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑAL (DSP) CON PANTALLA LCD, CONTROL DE VOLUMEN MAESTRO, REPRODUCTOR MULTIMEDIA CON USB PARA MP3, BLUETOOTH CON FUNCIÓN TWS QUE PERMITE EMPAREJARLAS EN ESTÉREO, DOS CANALES DE ENTRADA CON CONECTOR COMBO XLR/TRS DE 1/4" Y CONTROL DE NIVEL INDEPENDIENTE (CH1/MP3 IN CON ENTRADA AUXILIAR DE 3,5 MM Y CH2 IN CON SELECTOR MIC/LINE), SALIDA MIX OUT EN XLR MACHO PARA ENLACE ENTRE CABINAS Y ALIMENTACIÓN AC TIPO IEC, EN GABINETE TEXTURIZADO ANTIIMPACTO COLOR NEGRO. LA CONSOLA AS-MX8 INTERFACE ES UNA MEZCLADORA COMPACTA DE 8 CANALES CON INTERFAZ DE AUDIO USB, 99 EFECTOS DSP CON MOTOR DUAL DE 24 BITS Y REPRODUCTOR MP3 DIGITAL INTEGRADO. INCLUYE 4 CANALES MONO CON ENTRADA COMBO XLR/TRS, PHANTOM +48 V E INTERRUPTOR HI-Z, Y 2 CANALES ESTÉREO; CADA CANAL TIENE GANANCIA, ECUALIZADOR DE 3 BANDAS (±15 DB), ENVÍO AUX/EFF, PANEO Y VOLUMEN. CUENTA CON FADERS MAIN L/R, MEDIDOR LED DE NIVEL, CONTROL DE AUDÍFONOS Y SALIDAS MAIN L/R EN XLR Y 1/4", AUX, PHONES Y REC EN RCA, LO QUE PERMITE CONECTAR UNA CABINA POR CADA CANAL DE SALIDA. EL SISTEMA INALÁMBRICO ES-M1 ES PROFESIONAL DE DOBLE CANAL PARA VOZ EN VIVO, CON DOS MICRÓFONOS DE MANO CON PANTALLA LCD Y UN RECEPTOR DE MEDIA UNIDAD CON CANALES A/B INDEPENDIENTES, PANTALLA DE FRECUENCIA (620.200 Y 640.000 MHZ), INDICADORES RF Y AF, DOS ANTENAS EXTERNAS, SINCRONIZACIÓN POR INFRARROJOS (IR) Y BOTONES DE CONFIGURACIÓN.	1

De ante mano, agradecemos la colaboración y extendemos la invitación a participar del futuro proceso de contratación,

Cordialmente,

WILLIAN ARMANDO PARRA
Director

Outlook

Invitación a cotizar.

Desde icdt <info@icdrcaqueta.gov.co>
Fecha Lun 19/10/2026 18:25
Para systemproflorencia@gmail.com <systemproflorencia@gmail.com>

1 archivo adjunto (3 MB)
52472ad2-dESCAN0210.pdf;

Cordial saludo,

Con gusto le adjuntamos la comunicación con radicado No. 2026 - 848 - con el PIN 0B8CE9F0 del 19/10/2026 para su conocimiento y fines correspondientes.

Encuesta de satisfacción

Cordialmente,

Técnico en Ventanilla Única y Archivo
ICDR Caquetá
Carrera 11 Villa Olímpica - Celular: 3160534370

INSTITUTO DEPARTAMENTAL
CULTURA DEPORTE RECREACIÓN
CAQUETÁ

INSTITUTO DEPARTAMENTAL
CULTURA DEPORTE RECREACIÓN
CAQUETÁ
NIT 891.190.167-8

Ventanilla Única ICDR
2. Comunicaciones Enviadas
No. Radicado: 2026-847
Fecha: 19/10/2026 Hora: 18:13:00

100- Florencia,

Señor
SEBASTIAN CAMILO BRAVO BARRERA
contabilidad.getzur@gmail.com
GRUPO EMPRESARIAL TZUR S.A.S.
NIT 901.874.064-1
Florencia

Asunto: Invitación a Cotizar

Cordial Saludo,

El Instituto Departamental De Cultura, Deporte y Recreación del Caquetá adelantará un proceso contractual cuyo objeto es: "CONTRATAR LA ADQUISICIÓN, SUMINISTRO, INSTALACIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS, INFORMÁTICOS, AUDIOVISUALES, DE SEGURIDAD ELECTRÓNICA, CLIMATIZACIÓN, MOBILIARIO Y DEMÁS ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS, DESTINADOS AL FORTALECIMIENTO DE LAS OFICINAS Y FUNCIONARIOS DEL INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE CULTURA Y RECREACIÓN DEL CAQUETÁ"; por ende, nos permitimos invitarlo a cotizar lo siguiente:

ARTICULO	CANT
COMPUTADOR ALL IN ONE 27" PULGADAS 27IRH9 - INTEL CORE I7 - RAM 16GB - DISCO SSD 512GB - GRIS	1
COMPUTADOR ALL IN ONE INTEL CORE I5 13420H - 8GB DDR5 - 512GB SSD - PANTALLA 23,8" FHD - NO DVD - RJ45 - FREEDOS - GREY	1

IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LÁSER MONOCROMÁTICA (BLANCO Y NEGRO), IMPRESIÓN, COPIA, ESCANEO Y FAX 2Z629A HASTA 40 PPM (A4) / HASTA 42 PPM (CARTA) DESDE 6,3 S (A4) / 6,1 S (CARTA) HASTA 1200 × 1200 DPI AUTOMÁTICO (IMPRESIÓN A DOBLE CARA) HASTA 80.000 PÁGINAS 750 A 4.000 PÁGINAS 1.200 MHZ 512 MB TÁCTIL A COLOR DE 2,7" (6,86 CM) 50 HOJAS, CON DÚPLEX AUTOMÁTICO HASTA 1200 × 1200 DPI HASTA 29 PPM / 46 IPM (B/N); HASTA 20 PPM / 34 IPM (COLOR) 216 × 297 MM HASTA 40 CPM; 600 × 600 DPI; HASTA 9.999 COPIAS POR TRABAJO 33,6 KBPS (APROX. 6 S POR PÁGINA) HASTA 400 PÁGINAS HASTA 300 × 300 DPI BANDEJA 1 MULTIPROPÓSITO DE 100 HOJAS; BANDEJA 2 DE 250 HOJAS BANDEJA 3 DE 550 HOJAS 150 HOJAS A4, A5, A6, B5, CARTA, OFICIO, SOBRES Y PERSONALIZADOS PAPEL COMÚN, DE COLOR, MEMBRETADO, RECICLADO Y ETIQUETAS USB 2.0 DE ALTA VELOCIDAD, USB FRONTAL, ETHERNET GIGABIT 10/100/1000 WI-FI 802.11 B/G/N (2,4 GHZ) Y WI-FI DIRECT APPLE AIRPRINT, MOPRIA Y APLICACIÓN HP WINDOWS 10 Y 11, MACOS 10.15 O POSTERIOR, CHROME OS, ANDROID E IOS SNMP V1/V2/V3, HTTPS (SSL/TLS), 802.1X WPA, WPA2, WPA3 HP 151A (APROX. 3.050 PÁGINAS); HP 151X ALTO RENDIMIENTO (APROX. 9.700 PÁGINAS) 110–127 VCA O 220–240 VCA, 50/60 HZ 510 W IMPRIMIENDO; 7,5 W EN MODO LISTO 420 × 390 × 323 MM (MÍNIMAS) 12,6 KG 1 AÑO	1

IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LÁSER MONOCROMÁTICA (BLANCO Y NEGRO) IMPRESIÓN, COPIA, ESCANEO Y FAX 2Z629A HASTA 40 PPM (A4) / HASTA 42 PPM (CARTA) DESDE 6,3 S (A4) / 6,1 S (CARTA) HASTA 1200 × 1200 DPI AUTOMÁTICO (IMPRESIÓN A DOBLE CARA) HASTA 80.000 PÁGINAS 750 A 4.000 PÁGINAS 1.200 MHZ 512 MB TÁCTIL A COLOR DE 2,7" (6,86 CM) 50 HOJAS, CON DÚPLEX AUTOMÁTICO HASTA 1200 × 1200 DPI HASTA 29 PPM / 46 IPM (B/N); HASTA 20 PPM / 34 IPM (COLOR) 216 × 297 MM HASTA 40 CPM; 600 × 600 DPI; HASTA 9.999 COPIAS POR TRABAJO 33,6 KBPS (APROX. 6 S POR PÁGINA) HASTA 400 PÁGINAS HASTA 300 × 300 DPI BANDEJA 1 MULTIPROPÓSITO DE 100 HOJAS; BANDEJA 2 DE 250 HOJAS BANDEJA 3 DE 550 HOJAS 150 HOJAS A4, A5, A6, B5, CARTA, OFICIO, SOBRES Y PERSONALIZADOS PAPEL COMÚN, DE COLOR, MEMBRETADO, RECICLADO Y ETIQUETAS USB 2.0 DE ALTA VELOCIDAD, USB FRONTAL, ETHERNET GIGABIT 10/100/1000 WI-FI 802.11 B/G/N (2,4 GHZ) Y WI-FI DIRECT APPLE AIRPRINT, MOPRIA Y APLICACIÓN HP WINDOWS 10 Y 11, MACOS 10.15 O POSTERIOR, CHROME OS, ANDROID E IOS SNMP V1/V2/V3, HTTPS (SSL/TLS), 802.1X WPA, WPA2, WPA3 HP 151A (APROX. 3.050 PÁGINAS); HP 151X ALTO RENDIMIENTO (APROX. 9.700 PÁGINAS) 110–127 VCA O 220–240 VCA, 50/60 HZ 510 W IMPRIMIENDO; 7,5 W EN MODO LISTO 420 × 390 × 323 MM (MÍNIMAS) 12,6 KG 1 AÑO	1

ESCÁNER DE DOCUMENTOS A COLOR, DÚPLEX DE UNA PASADA, CON ALIMENTACIÓN DE HOJAS B11B236201 B11B261202 35 PPM (SIMPLEX) / 70 IPM (DÚPLEX) A 300 DPI, B/N Y COLOR HASTA 4.000 PÁGINAS CIS (SENSOR DE IMAGEN POR CONTACTO) A COLOR LED RGB DE 3 COLORES 600 DPI 1.200 DPI (INTERPOLADA) 30 BITS DE ENTRADA / 24 BITS DE SALIDA 50 HOJAS 5 × 5 CM 5,1 × 5,1 CM 21,6 × 609,6 CM (DOCUMENTO LARGO) 21,6 × 609,6 CM A 200 DPI / 21,6 × 546,1 CM A 300 DPI 27 A 413 G/M² SÍ HASTA 200.000 HOJAS KIT DE RODILLOS REEMPLAZABLE (B12B819671) USB 3.0 DE ALTA VELOCIDAD; MÓDULO DE RED OPCIONAL (RJ-45) USB 3.0 DE ALTA VELOCIDAD TWAIN E ISIS EPSON SCAN 2 Y DOCUMENT CAPTURE PRO EPSON SCAN 2, DOCUMENT CAPTURE PRO Y OPENTEXT CAPTIVA ISIS BMP, JPEG, PDF, PDF CON BÚSQUEDA, PNG Y TIFF WINDOWS 7, 8/8.1 Y 10; MAC OS X 10.6.8 A 10.11 WINDOWS 7, 8/8.1 Y 10; MAC OS X 10.10 A 10.15 100–240 VCA (ADAPTADOR UNIVERSAL) 100–240 VCA (ADAPTADOR UNIVERSAL DE 24 V) 17 W EN OPERACIÓN; 9,2 W EN ESPERA; 1,2 W EN REPOSO 12 W EN OPERACIÓN; 5,5 W EN ESPERA; 1,3 W EN REPOSO; 0,1 W APAGADO 29,6 × 16,9 × 17,6 CM 29,5 × 16,8 × 17,5 CM 3,7 KG 1 AÑO LIMITADA 3 AÑOS LIMITADA (EPSON EE. UU.); VERIFICAR COBERTURA EN COLOMBIA KIT DE RODILLOS, HOJA DE SOPORTE, ADAPTADOR DE CAMA PLANA Y KIT DE LIMPIEZA	1
UPS 1000VA - 400W - 8 SALIDAS (4 REGULADAS CON RESPALDO + 4 CON SUPRESION DE PICOS)	1
SILLA ERGONÓMICA CON CABECERO, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO EN PAÑO NEGRO, GRADUACIÓN DE ALTURA, BRAZOS AJUSTABLES, APOYO LUMBAR GRADUABLE Y BASE CROMO.	1
SILLA ERGONÓMICA CON CABECERO, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO EN PAÑO NEGRO, GRADUACIÓN DE ALTURA, BRAZOS AJUSTABLES, APOYO LUMBAR GRADUABLE Y BASE CROMO.	1
SOPORTE PEDESTAL MÓVIL PARA TV DE 55 A 90 PULGADAS HASTA 90.9 KG CON RUEDAS NB AVA1800	1

ANTIVIRUS MOTOR ANTIVIRUS ANÁLISIS HEURÍSTICO + INTELIGENCIA ARTIFICIAL TIPO DE ANÁLISIS EN TIEMPO REAL, PROGRAMADO Y BAJO DEMANDA ACTUALIZACIONES AUTOMÁTICAS EN LA NUBE PROTECCIÓN WEB ANTI-PHISHING Y BLOQUEO DE SITIOS MALICIOSOS PROTECCIÓN DE RED FIREWALL AVANZADO SEGURIDAD DE WI-FI ANÁLISIS DE REDES INSEGURAS SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES WINDOWS 10 / 11 MACOS ANDROID IOS REQUISITOS MÍNIMOS DEL SISTEMA WINDOWS PROCESADOR: 1 GHZ O SUPERIOR MEMORIA RAM: 2 GB ESPACIO EN DISCO: 1.5 GB LIBRES CONEXIÓN A INTERNET PARA ACTIVACIÓN Y ACTUALIZACIONES MAC MACOS 11 O SUPERIOR 2 GB DE RAM DISPOSITIVOS MÓVILES ANDROID 8 O SUPERIOR IOS 15 O SUPERIOR	1
ANTIVIRUS MOTOR ANTIVIRUS ANÁLISIS HEURÍSTICO + INTELIGENCIA ARTIFICIAL TIPO DE ANÁLISIS EN TIEMPO REAL, PROGRAMADO Y BAJO DEMANDA ACTUALIZACIONES AUTOMÁTICAS EN LA NUBE PROTECCIÓN WEB ANTI-PHISHING Y BLOQUEO DE SITIOS MALICIOSOS PROTECCIÓN DE RED FIREWALL AVANZADO SEGURIDAD DE WI-FI ANÁLISIS DE REDES INSEGURAS SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES WINDOWS 10 / 11 MACOS ANDROID IOS REQUISITOS MÍNIMOS DEL SISTEMA WINDOWS PROCESADOR: 1 GHZ O SUPERIOR MEMORIA RAM: 2 GB ESPACIO EN DISCO: 1.5 GB LIBRES CONEXIÓN A INTERNET PARA ACTIVACIÓN Y ACTUALIZACIONES MAC MACOS 11 O SUPERIOR 2 GB DE RAM DISPOSITIVOS MÓVILES ANDROID 8 O SUPERIOR IOS 15 O SUPERIOR	1

OFFICE PROFESSIONAL PLUS 2024 LTSC FABRICANTE MICROSOFT TIPO DE SOFTWARE SUITE DE APLICACIONES DE PRODUCTIVIDAD VERSIÓN OFFICE 2024 LTSC ARQUITECTURA 32 BITS / 64 BITS LICENCIAMIENTO LICENCIA POR VOLUMEN (VOLUME LICENSING) TIPO DE IMPLEMENTACIÓN INSTALACIÓN LOCAL (NO BASADA EN SUSCRIPCIÓN) PLATAFORMA EQUIPOS EMPRESARIALES Y ORGANIZACIONES MODALIDAD PERPETUA (SIN PAGOS MENSUALES)	1
AIRE ACONDICIONADO DE 36.000BTU, TIPO CASSETTE 360 A 220V, TECNOLOGÍA INVERTER, AHORRADORES DE ENERGÍA, 1 AÑO DE GARANTÍA EN TODO EL EQUIPO Y 5 AÑOS EN EL COMPRESOR. METROS KIT DE TUBERÍA (TUBERÍA COBRE DE 1/2, TUBERÍA COBRE DE 5/8, RUBATEX 1/2, RUBATEX 5/8, CINTA VINILO, CABLE ENCAUCHETADO 4X12) SUMINISTROS MATERIALES PARA INSTALACIÓN SERVICIO MANO DE OBRA E INSTALACIÓN EQUIPOS AIRES ACONDICIONADOS	1
SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CERTIFICACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN (1) PUNTO DE RED DE DATOS EN CABLE UTP CATEGORÍA 6, 100 % COBRE (NO CCA), DESDE EL RACK DE COMUNICACIONES HASTA EL GIMNASIO O ÁREA DE EJERCICIO, DESTINADO A LA CONEXIÓN DE UN ACCESS POINT ALIMENTADO POR POE - INCLUYE ACCESS POINT POE	1
SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN TABLERO DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA NUEVO, EN REEMPLAZO DE LA CAJA DE TACOS EXISTENTE, CON CAPACIDAD SUFICIENTE PARA ALIMENTAR CUATRO (4) EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT DE 36.000 BTU A 220 V, ADEMÁS DE LOS CIRCUITOS EXISTENTES DEL ÁREA. LA ACTIVIDAD COMPRENDE: EL DESMONTE DE LA CAJA ACTUAL; LA INSTALACIÓN DEL NUEVO TABLERO CON SU TOTALIZADOR Y SUS PROTECCIONES; LA RECONEXIÓN Y ORGANIZACIÓN DE LOS CIRCUITOS EXISTENTES; LA HABILITACIÓN DE CUATRO (4) CIRCUITOS INDEPENDIENTES Y PROTEGIDOS, UNO PARA CADA AIRE ACONDICIONADO.	1

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUATRO (4) PUNTOS ELÉCTRICOS INDEPENDIENTES A 220 V, UNO PARA CADA AIRE ACONDICIONADO TIPO CASET DE 36.000 BTU. CADA PUNTO SALE DESDE SU BREAKER EN EL TABLERO DE DISTRIBUCIÓN Y LLEGA HASTA LA UBICACIÓN DE LA UNIDAD. CADA UNO QUEDA CON CIRCUITO EXCLUSIVO, CONDUCTOR DE FASE, FASE Y TIERRA EN COBRE CALIBRE NO. 10 AWG, CANALIZACIÓN PROTEGIDA Y SALIDA TERMINADA CON CAJA Y TOMA DE 220 V. CONDUCTOR DE COBRE THHN/THWN-2 NO. 10 AWG PARA LAS DOS FASES (L1 Y L2), Y CONDUCTOR NO. 10 AWG VERDE PARA LA TIERRA, DESDE EL TABLERO HASTA CADA PUNTO. TUBERÍA CONDUIT EMT O PVC DE ¾" (O CANALETA PLÁSTICA DE LA SECCIÓN ADECUADA), CON CURVAS, UNIONES, ADAPTADORES, ABRAZADERAS Y SOPORTES DE FIJACIÓN. CUATRO (4) CAJAS DE SALIDA METÁLICAS O EN PVC (4×4" O 2×4" SEGÚN EL TIPO DE TOMA), CON TAPA. CUATRO (4) TOMACORRIENTES DE 220 V, 30 A, CON POLO A TIERRA (NEMA 6-30R), CON SU RESPECTIVA PLACA. LA CLAVIJA O EL CABLE DE CONEXIÓN SE ADECÚAN AL EQUIPO. CONEXIÓN DE CADA CIRCUITO A SU BREAKER BIPOLAR EN EL TABLERO DE DISTRIBUCIÓN. TERMINALES, CONECTORES, AMARRES, CINTA AISLANTE, CHAZOS, TORNILLOS Y DEMÁS ACCESORIOS DE INSTALACIÓN. MARCACIÓN DE CADA PUNTO CON SU NÚMERO DE CIRCUITO EN EL TABLERO. PRUEBAS DE CONTINUIDAD, VERIFICACIÓN DE VOLTAJE (220 V ENTRE FASES) Y VERIFICACIÓN DE LA CONEXIÓN A TIERRA EN CADA PUNTO. MANO DE OBRA CALIFICADA, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS NECESARIOS.	1
COMPONENTE ESPECIFICACIÓN TIPO AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE PARED (UNIDAD INTERIOR + UNIDAD EXTERIOR), SOLO FRÍO. CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO 12.000 BTU/H (1 TONELADA DE REFRIGERACIÓN). TECNOLOGÍA COMPRESOR INVERTER DE VELOCIDAD VARIABLE, CON MODO DE AHORRO DE ENERGÍA. ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA MONOFÁSICA 110 – 115 V, 60 HZ. EFICIENCIA ENERGÉTICA SEER MÍNIMO 17; ETIQUETA RETIQ VIGENTE (CLASE D O SUPERIOR). REFRIGERANTE R-32 (ECOLÓGICO). CONECTIVIDAD CONTROL POR WIFI DESDE APLICACIÓN MÓVIL, CON MONITOREO DE CONSUMO DE ENERGÍA Y COMPATIBILIDAD CON ASISTENTES DE VOZ. FUNCIONES AUTOLIMPIEZA / ESTERILIZACIÓN DEL EVAPORADOR, MODO DE AHORRO DE ENERGÍA, MODO SUEÑO, DESHUMIDIFICACIÓN, VENTILACIÓN Y TEMPORIZADOR. CONTROL CONTROL REMOTO INALÁMBRICO INCLUIDO. ACCESORIOS KIT DE TUBERÍA DE COBRE DE 3 M INCLUIDO. COLOR BLANCO. GARANTÍA MÍNIMO DIEZ (10) AÑOS EN EL COMPRESOR Y TRES (3) AÑOS EN PARTES Y COMPONENTES (INCLUIDA LA TARJETA INVERTER), VÁLIDA CON INSTALACIÓN POR PERSONAL CERTIFICADO. DIMENSIONES Y PESO APROXIMADOS UNIDAD INTERIOR (AN × AL × PR) APROX. 81,3 × 28,9 × 20,1 CM — 8,5 KG UNIDAD EXTERIOR (AN × AL × PR) APROX. 66,8 × 46,9 × 25,2 CM — 19,5 KG	1
SISTEMA DE ALARMA INALÁMBRICO INTEGRADO, COMPUESTO POR UN (1) PANEL DE CONTROL DE 48 ZONAS CON WIFI/LAN, UN (1) REPETIDOR DE SEÑAL, UN (1) DETECTOR DE HUMO, CUATRO (4) MÓDULOS DE RELÉ, TRES (3) BOTONES DE PÁNICO, DOS (2) SIRENAS Y DOS (2) BALIZAS ESTROBOSCÓPICAS, CON MATERIALES DE OBRA E INSTALACIÓN COMPLETA. TODOS LOS DISPOSITIVOS INALÁMBRICOS DEBEN SER DE LA MISMA MARCA Y COMPATIBLES CON EL PANEL. EL SISTEMA SE ENTREGA PROBADO, CONFIGURADO Y EN FUNCIONAMIENTO, CON MANUALES EN ESPAÑOL.	1

TELEVISOR LED SMART TV DE 40 PULGADAS, MODELO 2025. RESOLUCIÓN FULL HD (1.920 X 1.080 PÍXELES), TASA DE REFRESCO DE 60 HZ, CON SOPORTE HDR Y HDR10, MEJORA DE CONTRASTE Y ATENUACIÓN LOCAL DE LUZ (LOCAL DIMMING). SISTEMA OPERATIVO SMART TV CON NAVEGADOR WEB, CONTROL POR VOZ, DUPLICACIÓN DE PANTALLA DESDE DISPOSITIVOS MÓVILES Y ENCENDIDO INALÁMBRICO. SINTONIZADOR DIGITAL DVB-T2 (TDT) Y ANALÓGICO. AUDIO DE 2 CANALES CON 20 W RMS, CON SONIDO ENVOLVENTE Y AJUSTE ADAPTATIVO DE AUDIO. CONECTIVIDAD: DOS (2) PUERTOS HDMI CON ARC, UN (1) PUERTO USB, UN (1) PUERTO ETHERNET (LAN), WI-FI Y CONTROL HDMI-CEC. ALIMENTACIÓN AC 100-240 V, 50/60 HZ, CON APAGADO AUTOMÁTICO. DISEÑO DELGADO CON BISELES REDUCIDOS EN TRES LADOS, COLOR NEGRO, BASE DE PATAS BAJAS. DIMENSIONES CON BASE: 906,3 X 546,0 X 157,6 MM; SIN BASE: 906,3 X 519,3 X 74,8 MM. COMPATIBLE CON SOPORTE VESA 200 X 200 MM.	1
CÁMARA IP BALA 4K (8 MP), POE, EXTERIOR IP67, LENTE 2.8 MM, IR 30 M + LUZ BLANCA 30 M, MICRÓFONO, H.265+, RANURA MICROSD.	1
NVR 16 CANALES IP HASTA 8 MP (4K), 16 PUERTOS POE INTEGRADOS (150 W), 2 BAHÍAS SATA, SALIDA HDMI 4K.	1
DISCO DURO 2 TB 3.5" SATA III PARA VIDEOVIGILANCIA 24/7.	1
BOBINA CABLE UTP CAT6 EXTERIOR, 305 M, COBRE SÓLIDO	1
CONECTORES RJ45 CAT6.	1
CAJA DE CONEXIÓN / BASE DE MONTAJE PARA CÁMARA BALA	1
TUBERÍA CONDUIT, CURVAS, UNIONES, ABRAZADERAS Y CAJAS DE PASO (GLOBAL)	1
CABLE HDMI 3 M	1
UPS 1000 VA LÍNEA INTERACTIVA	1
GABINETE MURAL 6U CON REGLETA ELÉCTRICA DE 6 TOMAS	1
KIT DE CONSUMIBLES: AMARRES, GRAPAS, CINTA AISLANTE, CHAZOS, TORNILLOS Y ETIQUETAS	1
INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN (POR PUNTO DE CÁMARA)	1
ESCRITORIO OPERATIVO EN FORMA DE L PARA PUESTOS DE TRABAJO ADMINISTRATIVOS, CON SUPERFICIE PRINCIPAL DE 160 CM DE LARGO POR 60 CM DE PROFUNDIDAD Y EXTENSIÓN LATERAL (RETORNO) DE 120 CM POR 50 CM, PARA UNA ALTURA TOTAL DE 75 CM. LOS TABLONES DE LA SUPERFICIE ESTÁN FABRICADOS EN TABLERO AGLOMERADO RH (RESISTENTE A LA HUMEDAD) REENGRUESADO A 36 MM DE ESPESOR MEDIANTE EL SISTEMA DE DOBLE TABLERO (REENGRUESE PERIMETRAL), CON RECUBRIMIENTO MELAMÍNICO DE ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, RAYADO Y HUMEDAD, CANTOS EN PVC DE 2 MM TERMOSELLADOS Y ACABADO EN COLOR A DEFINIR (WENGUE, GRIS O HAYA). EL REENGRUESE AUMENTA LA RIGIDEZ DE LA SUPERFICIE, EVITA LA DEFLEXIÓN BAJO EL PESO DE LOS EQUIPOS Y BRINDA UNA APARIENCIA ROBUSTA EN EL BORDE VISIBLE. LA ESTRUCTURA SE APOYA SOBRE PANELES LATERALES O PATAS EN TABLERO RH MELAMÍNICO DE 25 MM, CON NIVELADORES PLÁSTICOS REGULABLES QUE COMPENSAN IRREGULARIDADES DEL PISO, Y VIGA DE REFUERZO TRASERA O FALDÓN FRONTAL PARA GARANTIZAR ESTABILIDAD. INCLUYE PASACABLES EN LA SUPERFICIE PARA EL ORDENAMIENTO DEL CABLEADO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO, CANAL O BANDEJA POSTERIOR PARA REGLETAS Y UNA CAJONERA DE 2 CAJONES CON CERRADURA Y RODACHINAS, O CAJONERA FIJA SEGÚN ESPECIFICACIÓN. SUS HERRAJES (TORNILLERÍA, CORREDERAS METÁLICAS Y BISAGRAS) SON METÁLICOS CON TRATAMIENTO ANTICORROSIVO. SE ENTREGA DESARMADO EN EMPAQUE PROTEGIDO, CON MANUAL DE ENSAMBLE Y GARANTÍA DE FÁBRICA CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN.	1

SISTEMA DE SONIDO COMPUESTO POR DOS CABINAS ACÚSTICAS ACTIVAS BETA FOUR (B4), UNA CONSOLA MEZCLADORA DIGITAL AUDIO SOUND AS-MX8 INTERFACE Y UN SISTEMA DE MICRÓFONOS INALÁMBRICOS EMPIRE SOUND ES-M1. LAS DOS CABINAS ACÚSTICAS BETA FOUR (B4) SON AUTOAMPLIFICADAS, CON PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑAL (DSP) CON PANTALLA LCD, CONTROL DE VOLUMEN MAESTRO, REPRODUCTOR MULTIMEDIA CON USB PARA MP3, BLUETOOTH CON FUNCIÓN TWS QUE PERMITE EMPAREJARLAS EN ESTÉREO, DOS CANALES DE ENTRADA CON CONECTOR COMBO XLR/TRS DE 1/4" Y CONTROL DE NIVEL INDEPENDIENTE (CH1/MP3 IN CON ENTRADA AUXILIAR DE 3,5 MM Y CH2 IN CON SELECTOR MIC/LINE), SALIDA MIX OUT EN XLR MACHO PARA ENLACE ENTRE CABINAS Y ALIMENTACIÓN AC TIPO IEC, EN GABINETE TEXTURIZADO ANTIIMPACTO COLOR NEGRO. LA CONSOLA AS-MX8 INTERFACE ES UNA MEZCLADORA COMPACTA DE 8 CANALES CON INTERFAZ DE AUDIO USB, 99 EFECTOS DSP CON MOTOR DUAL DE 24 BITS Y REPRODUCTOR MP3 DIGITAL INTEGRADO. INCLUYE 4 CANALES MONO CON ENTRADA COMBO XLR/TRS, PHANTOM +48 V E INTERRUPTOR HI-Z, Y 2 CANALES ESTÉREO; CADA CANAL TIENE GANANCIA, ECUALIZADOR DE 3 BANDAS (±15 DB), ENVÍO AUX/EFF, PANEO Y VOLUMEN. CUENTA CON FADERS MAIN L/R, MEDIDOR LED DE NIVEL, CONTROL DE AUDÍFONOS Y SALIDAS MAIN L/R EN XLR Y 1/4", AUX, PHONES Y REC EN RCA, LO QUE PERMITE CONECTAR UNA CABINA POR CADA CANAL DE SALIDA. EL SISTEMA INALÁMBRICO ES-M1 ES PROFESIONAL DE DOBLE CANAL PARA VOZ EN VIVO, CON DOS MICRÓFONOS DE MANO CON PANTALLA LCD Y UN RECEPTOR DE MEDIA UNIDAD CON CANALES A/B INDEPENDIENTES, PANTALLA DE FRECUENCIA (620.200 Y 640.000 MHZ), INDICADORES RF Y AF, DOS ANTENAS EXTERNAS, SINCRONIZACIÓN POR INFRARROJOS (IR) Y BOTONES DE CONFIGURACIÓN.	1

De ante mano, agradecemos la colaboración y extendemos la invitación a participar del futuro proceso de contratación,

Cordialmente,

WILLIAN ARMANDO PARRA
Director

Outlook

Invitación a cotizar.

Desde icdt <info@icdrcaqueta.gov.co>
Fecha Lun 19/10/2026 18:18
Para contabilidad.getzur@gmail.com <contabilidad.getzur@gmail.com>

1 archivo adjunto (3 MB)
754de485-9ESCAN0209.pdf;

Cordial saludo,

Con gusto le adjuntamos la comunicación con radicado No. 2026 - 847 - con el PIN 21268D4E del 19/10/2026 para su conocimiento y fines correspondientes.

Encuesta de satisfacción

Cordialmente,

Técnico en Ventanilla Única y Archivo
ICDR Caquetá
Carrera 11 Villa Olímpica - Celular: 3160534370

INSTITUTO DEPARTAMENTAL
CULTURA DEPORTE RECREACIÓN
CAQUETÁ

INSTITUTO DEPARTAMENTAL
CULTURA DEPORTE RECREACIÓN
CAQUETÁ
NIT 891.190.167-8

Ventanilla Única ICDR
2. Comunicaciones Enviadas
No. Radicado: 2026-849
Fecha: 19/10/2026 Hora: 18:31:00

100- Florencia,

Señor
ÓSCAR CAMILO HERNÁNDEZ
Elite Tech
Nit: 1.118.473.104-6
Elitetech612@gmail.com
Florencia – Caquetá

Asunto: Invitación a Cotizar

Cordial Saludo,

El Instituto Departamental De Cultura, Deporte y Recreación del Caquetá adelantará un proceso contractual cuyo objeto es: "CONTRATAR LA ADQUISICIÓN, SUMINISTRO, INSTALACIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS, INFORMÁTICOS, AUDIOVISUALES, DE SEGURIDAD ELECTRÓNICA, CLIMATIZACIÓN, MOBILIARIO Y DEMÁS ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS, DESTINADOS AL FORTALECIMIENTO DE LAS OFICINAS Y FUNCIONARIOS DEL INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE CULTURA Y RECREACIÓN DEL CAQUETÁ"; por ende, nos permitimos invitarlo a cotizar lo siguiente:

ARTICULO	CANT
COMPUTADOR ALL IN ONE 27" PULGADAS 27IRH9 - INTEL CORE I7 - RAM 16GB - DISCO SSD 512GB - GRIS	1
COMPUTADOR ALL IN ONE INTEL CORE I5 13420H - 8GB DDR5 - 512GB SSD - PANTALLA 23,8" FHD - NO DVD - RJ45 - FREEDOS - GREY	1

IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LÁSER MONOCROMÁTICA (BLANCO Y NEGRO), IMPRESIÓN, COPIA, ESCANEO Y FAX 2Z629A HASTA 40 PPM (A4) / HASTA 42 PPM (CARTA) DESDE 6,3 S (A4) / 6,1 S (CARTA) HASTA 1200 × 1200 DPI AUTOMÁTICO (IMPRESIÓN A DOBLE CARA) HASTA 80.000 PÁGINAS 750 A 4.000 PÁGINAS 1.200 MHZ 512 MB TÁCTIL A COLOR DE 2,7" (6,86 CM) 50 HOJAS, CON DÚPLEX AUTOMÁTICO HASTA 1200 × 1200 DPI HASTA 29 PPM / 46 IPM (B/N); HASTA 20 PPM / 34 IPM (COLOR) 216 × 297 MM HASTA 40 CPM; 600 × 600 DPI; HASTA 9.999 COPIAS POR TRABAJO 33,6 KBPS (APROX. 6 S POR PÁGINA) HASTA 400 PÁGINAS HASTA 300 × 300 DPI BANDEJA 1 MULTIPROPÓSITO DE 100 HOJAS; BANDEJA 2 DE 250 HOJAS BANDEJA 3 DE 550 HOJAS 150 HOJAS A4, A5, A6, B5, CARTA, OFICIO, SOBRES Y PERSONALIZADOS PAPEL COMÚN, DE COLOR, MEMBRETADO, RECICLADO Y ETIQUETAS USB 2.0 DE ALTA VELOCIDAD, USB FRONTAL, ETHERNET GIGABIT 10/100/1000 WI-FI 802.11 B/G/N (2,4 GHZ) Y WI-FI DIRECT APPLE AIRPRINT, MOPRIA Y APLICACIÓN HP WINDOWS 10 Y 11, MACOS 10.15 O POSTERIOR, CHROME OS, ANDROID E IOS SNMP V1/V2/V3, HTTPS (SSL/TLS), 802.1X WPA, WPA2, WPA3 HP 151A (APROX. 3.050 PÁGINAS); HP 151X ALTO RENDIMIENTO (APROX. 9.700 PÁGINAS) 110–127 VCA O 220–240 VCA, 50/60 HZ 510 W IMPRIMIENDO; 7,5 W EN MODO LISTO 420 × 390 × 323 MM (MÍNIMAS) 12,6 KG 1 AÑO	1

IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LÁSER MONOCROMÁTICA (BLANCO Y NEGRO) IMPRESIÓN, COPIA, ESCANEO Y FAX 2Z629A HASTA 40 PPM (A4) / HASTA 42 PPM (CARTA) DESDE 6,3 S (A4) / 6,1 S (CARTA) HASTA 1200 × 1200 DPI AUTOMÁTICO (IMPRESIÓN A DOBLE CARA) HASTA 80.000 PÁGINAS 750 A 4.000 PÁGINAS 1.200 MHZ 512 MB TÁCTIL A COLOR DE 2,7" (6,86 CM) 50 HOJAS, CON DÚPLEX AUTOMÁTICO HASTA 1200 × 1200 DPI HASTA 29 PPM / 46 IPM (B/N); HASTA 20 PPM / 34 IPM (COLOR) 216 × 297 MM HASTA 40 CPM; 600 × 600 DPI; HASTA 9.999 COPIAS POR TRABAJO 33,6 KBPS (APROX. 6 S POR PÁGINA) HASTA 400 PÁGINAS HASTA 300 × 300 DPI BANDEJA 1 MULTIPROPÓSITO DE 100 HOJAS; BANDEJA 2 DE 250 HOJAS BANDEJA 3 DE 550 HOJAS 150 HOJAS A4, A5, A6, B5, CARTA, OFICIO, SOBRES Y PERSONALIZADOS PAPEL COMÚN, DE COLOR, MEMBRETADO, RECICLADO Y ETIQUETAS USB 2.0 DE ALTA VELOCIDAD, USB FRONTAL, ETHERNET GIGABIT 10/100/1000 WI-FI 802.11 B/G/N (2,4 GHZ) Y WI-FI DIRECT APPLE AIRPRINT, MOPRIA Y APLICACIÓN HP WINDOWS 10 Y 11, MACOS 10.15 O POSTERIOR, CHROME OS, ANDROID E IOS SNMP V1/V2/V3, HTTPS (SSL/TLS), 802.1X WPA, WPA2, WPA3 HP 151A (APROX. 3.050 PÁGINAS); HP 151X ALTO RENDIMIENTO (APROX. 9.700 PÁGINAS) 110–127 VCA O 220–240 VCA, 50/60 HZ 510 W IMPRIMIENDO; 7,5 W EN MODO LISTO 420 × 390 × 323 MM (MÍNIMAS) 12,6 KG 1 AÑO	1

ESCÁNER DE DOCUMENTOS A COLOR, DÚPLEX DE UNA PASADA, CON ALIMENTACIÓN DE HOJAS B11B236201 B11B261202 35 PPM (SIMPLEX) / 70 IPM (DÚPLEX) A 300 DPI, B/N Y COLOR HASTA 4.000 PÁGINAS CIS (SENSOR DE IMAGEN POR CONTACTO) A COLOR LED RGB DE 3 COLORES 600 DPI 1.200 DPI (INTERPOLADA) 30 BITS DE ENTRADA / 24 BITS DE SALIDA 50 HOJAS 5 × 5 CM 5,1 × 5,1 CM 21,6 × 609,6 CM (DOCUMENTO LARGO) 21,6 × 609,6 CM A 200 DPI / 21,6 × 546,1 CM A 300 DPI 27 A 413 G/M² SÍ HASTA 200.000 HOJAS KIT DE RODILLOS REEMPLAZABLE (B12B819671) USB 3.0 DE ALTA VELOCIDAD; MÓDULO DE RED OPCIONAL (RJ-45) USB 3.0 DE ALTA VELOCIDAD TWAIN E ISIS EPSON SCAN 2 Y DOCUMENT CAPTURE PRO EPSON SCAN 2, DOCUMENT CAPTURE PRO Y OPENTEXT CAPTIVA ISIS BMP, JPEG, PDF, PDF CON BÚSQUEDA, PNG Y TIFF WINDOWS 7, 8/8.1 Y 10; MAC OS X 10.6.8 A 10.11 WINDOWS 7, 8/8.1 Y 10; MAC OS X 10.10 A 10.15 100–240 VCA (ADAPTADOR UNIVERSAL) 100–240 VCA (ADAPTADOR UNIVERSAL DE 24 V) 17 W EN OPERACIÓN; 9,2 W EN ESPERA; 1,2 W EN REPOSO 12 W EN OPERACIÓN; 5,5 W EN ESPERA; 1,3 W EN REPOSO; 0,1 W APAGADO 29,6 × 16,9 × 17,6 CM 29,5 × 16,8 × 17,5 CM 3,7 KG 1 AÑO LIMITADA 3 AÑOS LIMITADA (EPSON EE. UU.); VERIFICAR COBERTURA EN COLOMBIA KIT DE RODILLOS, HOJA DE SOPORTE, ADAPTADOR DE CAMA PLANA Y KIT DE LIMPIEZA	1
UPS 1000VA - 400W - 8 SALIDAS (4 REGULADAS CON RESPALDO + 4 CON SUPRESION DE PICOS)	1
SILLA ERGONÓMICA CON CABECERO, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO EN PAÑO NEGRO, GRADUACIÓN DE ALTURA, BRAZOS AJUSTABLES, APOYO LUMBAR GRADUABLE Y BASE CROMO.	1
SILLA ERGONÓMICA CON CABECERO, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO EN PAÑO NEGRO, GRADUACIÓN DE ALTURA, BRAZOS AJUSTABLES, APOYO LUMBAR GRADUABLE Y BASE CROMO.	1
SOPORTE PEDESTAL MÓVIL PARA TV DE 55 A 90 PULGADAS HASTA 90.9 KG CON RUEDAS NB AVA1800	1

ANTIVIRUS MOTOR ANTIVIRUS ANÁLISIS HEURÍSTICO + INTELIGENCIA ARTIFICIAL TIPO DE ANÁLISIS EN TIEMPO REAL, PROGRAMADO Y BAJO DEMANDA ACTUALIZACIONES AUTOMÁTICAS EN LA NUBE PROTECCIÓN WEB ANTI-PHISHING Y BLOQUEO DE SITIOS MALICIOSOS PROTECCIÓN DE RED FIREWALL AVANZADO SEGURIDAD DE WI-FI ANÁLISIS DE REDES INSEGURAS SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES WINDOWS 10 / 11 MACOS ANDROID IOS REQUISITOS MÍNIMOS DEL SISTEMA WINDOWS PROCESADOR: 1 GHZ O SUPERIOR MEMORIA RAM: 2 GB ESPACIO EN DISCO: 1.5 GB LIBRES CONEXIÓN A INTERNET PARA ACTIVACIÓN Y ACTUALIZACIONES MAC MACOS 11 O SUPERIOR 2 GB DE RAM DISPOSITIVOS MÓVILES ANDROID 8 O SUPERIOR IOS 15 O SUPERIOR	1
ANTIVIRUS MOTOR ANTIVIRUS ANÁLISIS HEURÍSTICO + INTELIGENCIA ARTIFICIAL TIPO DE ANÁLISIS EN TIEMPO REAL, PROGRAMADO Y BAJO DEMANDA ACTUALIZACIONES AUTOMÁTICAS EN LA NUBE PROTECCIÓN WEB ANTI-PHISHING Y BLOQUEO DE SITIOS MALICIOSOS PROTECCIÓN DE RED FIREWALL AVANZADO SEGURIDAD DE WI-FI ANÁLISIS DE REDES INSEGURAS SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES WINDOWS 10 / 11 MACOS ANDROID IOS REQUISITOS MÍNIMOS DEL SISTEMA WINDOWS PROCESADOR: 1 GHZ O SUPERIOR MEMORIA RAM: 2 GB ESPACIO EN DISCO: 1.5 GB LIBRES CONEXIÓN A INTERNET PARA ACTIVACIÓN Y ACTUALIZACIONES MAC MACOS 11 O SUPERIOR 2 GB DE RAM DISPOSITIVOS MÓVILES	1

ANDROID 8 O SUPERIOR IOS 15 O SUPERIOR	
OFFICE PROFESSIONAL PLUS 2024 LTSC FABRICANTE MICROSOFT TIPO DE SOFTWARE SUITE DE APLICACIONES DE PRODUCTIVIDAD VERSIÓN OFFICE 2024 LTSC ARQUITECTURA 32 BITS / 64 BITS LICENCIAMIENTO LICENCIA POR VOLUMEN (VOLUME LICENSING) TIPO DE IMPLEMENTACIÓN INSTALACIÓN LOCAL (NO BASADA EN SUSCRIPCIÓN) PLATAFORMA EQUIPOS EMPRESARIALES Y ORGANIZACIONES MODALIDAD PERPETUA (SIN PAGOS MENSUALES)	1
AIRE ACONDICIONADO DE 36.000BTU, TIPO CASSETTE 360 A 220V, TECNOLOGÍA INVERTER, AHORRADORES DE ENERGÍA, 1 AÑO DE GARANTÍA EN TODO EL EQUIPO Y 5 AÑOS EN EL COMPRESOR. METROS KIT DE TUBERÍA (TUBERÍA COBRE DE 1/2, TUBERÍA COBRE DE 5/8, RUBATEX 1/2, RUBATEX 5/8, CINTA VINILO, CABLE ENCAUCHETADO 4X12) SUMINISTROS MATERIALES PARA INSTALACIÓN SERVICIO MANO DE OBRA E INSTALACIÓN EQUIPOS AIRES ACONDICIONADOS	1
SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CERTIFICACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN (1) PUNTO DE RED DE DATOS EN CABLE UTP CATEGORÍA 6, 100 % COBRE (NO CCA), DESDE EL RACK DE COMUNICACIONES HASTA EL GIMNASIO O ÁREA DE EJERCICIO, DESTINADO A LA CONEXIÓN DE UN ACCESS POINT ALIMENTADO POR POE - INCLUYE ACCESS POINT POE	1
SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN TABLERO DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA NUEVO, EN REEMPLAZO DE LA CAJA DE TACOS EXISTENTE, CON CAPACIDAD SUFICIENTE PARA ALIMENTAR CUATRO (4) EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT DE 36.000 BTU A 220 V, ADEMÁS DE LOS CIRCUITOS EXISTENTES DEL ÁREA. LA ACTIVIDAD COMPRENDE: EL DESMONTE DE LA CAJA ACTUAL; LA INSTALACIÓN DEL NUEVO TABLERO CON SU TOTALIZADOR Y SUS PROTECCIONES; LA RECONEXIÓN Y ORGANIZACIÓN DE LOS CIRCUITOS EXISTENTES; LA HABILITACIÓN DE CUATRO (4) CIRCUITOS INDEPENDIENTES Y PROTEGIDOS, UNO PARA CADA AIRE ACONDICIONADO.	1

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUATRO (4) PUNTOS ELÉCTRICOS INDEPENDIENTES A 220 V, UNO PARA CADA AIRE ACONDICIONADO TIPO CASET DE 36.000 BTU. CADA PUNTO SALE DESDE SU BREAKER EN EL TABLERO DE DISTRIBUCIÓN Y LLEGA HASTA LA UBICACIÓN DE LA UNIDAD. CADA UNO QUEDA CON CIRCUITO EXCLUSIVO, CONDUCTOR DE FASE, FASE Y TIERRA EN COBRE CALIBRE NO. 10 AWG, CANALIZACIÓN PROTEGIDA Y SALIDA TERMINADA CON CAJA Y TOMA DE 220 V. CONDUCTOR DE COBRE THHN/THWN-2 NO. 10 AWG PARA LAS DOS FASES (L1 Y L2), Y CONDUCTOR NO. 10 AWG VERDE PARA LA TIERRA, DESDE EL TABLERO HASTA CADA PUNTO. TUBERÍA CONDUIT EMT O PVC DE ¾" (O CANALETA PLÁSTICA DE LA SECCIÓN ADECUADA), CON CURVAS, UNIONES, ADAPTADORES, ABRAZADERAS Y SOPORTES DE FIJACIÓN. CUATRO (4) CAJAS DE SALIDA METÁLICAS O EN PVC (4×4" O 2×4" SEGÚN EL TIPO DE TOMA), CON TAPA. CUATRO (4) TOMACORRIENTES DE 220 V, 30 A, CON POLO A TIERRA (NEMA 6-30R), CON SU RESPECTIVA PLACA. LA CLAVIJA O EL CABLE DE CONEXIÓN SE ADECÚAN AL EQUIPO. CONEXIÓN DE CADA CIRCUITO A SU BREAKER BIPOLAR EN EL TABLERO DE DISTRIBUCIÓN. TERMINALES, CONECTORES, AMARRES, CINTA AISLANTE, CHAZOS, TORNILLOS Y DEMÁS ACCESORIOS DE INSTALACIÓN. MARCACIÓN DE CADA PUNTO CON SU NÚMERO DE CIRCUITO EN EL TABLERO. PRUEBAS DE CONTINUIDAD, VERIFICACIÓN DE VOLTAJE (220 V ENTRE FASES) Y VERIFICACIÓN DE LA CONEXIÓN A TIERRA EN CADA PUNTO. MANO DE OBRA CALIFICADA, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS NECESARIOS.	1
COMPONENTE ESPECIFICACIÓN TIPO AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE PARED (UNIDAD INTERIOR + UNIDAD EXTERIOR), SOLO FRÍO. CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO 12.000 BTU/H (1 TONELADA DE REFRIGERACIÓN). TECNOLOGÍA COMPRESOR INVERTER DE VELOCIDAD VARIABLE, CON MODO DE AHORRO DE ENERGÍA. ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA MONOFÁSICA 110 – 115 V, 60 HZ. EFICIENCIA ENERGÉTICA SEER MÍNIMO 17; ETIQUETA RETIQ VIGENTE (CLASE D O SUPERIOR). REFRIGERANTE R-32 (ECOLÓGICO). CONECTIVIDAD CONTROL POR WIFI DESDE APLICACIÓN MÓVIL, CON MONITOREO DE CONSUMO DE ENERGÍA Y COMPATIBILIDAD CON ASISTENTES DE VOZ. FUNCIONES AUTOLIMPIEZA / ESTERILIZACIÓN DEL EVAPORADOR, MODO DE AHORRO DE ENERGÍA, MODO SUEÑO, DESHUMIDIFICACIÓN, VENTILACIÓN Y TEMPORIZADOR. CONTROL CONTROL REMOTO INALÁMBRICO INCLUIDO. ACCESORIOS KIT DE TUBERÍA DE COBRE DE 3 M INCLUIDO. COLOR BLANCO. GARANTÍA MÍNIMO DIEZ (10) AÑOS EN EL COMPRESOR Y TRES (3) AÑOS EN PARTES Y COMPONENTES (INCLUIDA LA TARJETA INVERTER), VÁLIDA CON INSTALACIÓN POR PERSONAL CERTIFICADO. DIMENSIONES Y PESO APROXIMADOS UNIDAD INTERIOR (AN × AL × PR) APROX. 81,3 × 28,9 × 20,1 CM — 8,5 KG UNIDAD EXTERIOR (AN × AL × PR) APROX. 66,8 × 46,9 × 25,2 CM — 19,5 KG	1
SISTEMA DE ALARMA INALÁMBRICO INTEGRADO, COMPUESTO POR UN (1) PANEL DE CONTROL DE 48 ZONAS CON WIFI/LAN, UN (1) REPETIDOR DE SEÑAL, UN (1) DETECTOR DE HUMO, CUATRO (4) MÓDULOS DE RELÉ, TRES (3) BOTONES DE PÁNICO, DOS (2) SIRENAS Y DOS (2) BALIZAS ESTROBOSCÓPICAS, CON MATERIALES DE OBRA E INSTALACIÓN COMPLETA. TODOS LOS DISPOSITIVOS INALÁMBRICOS DEBEN SER DE LA MISMA MARCA Y COMPATIBLES CON EL PANEL. EL SISTEMA SE ENTREGA PROBADO, CONFIGURADO Y EN FUNCIONAMIENTO, CON MANUALES EN ESPAÑOL.	1

TELEVISOR LED SMART TV DE 40 PULGADAS, MODELO 2025. RESOLUCIÓN FULL HD (1.920 X 1.080 PÍXELES), TASA DE REFRESCO DE 60 HZ, CON SOPORTE HDR Y HDR10, MEJORA DE CONTRASTE Y ATENUACIÓN LOCAL DE LUZ (LOCAL DIMMING). SISTEMA OPERATIVO SMART TV CON NAVEGADOR WEB, CONTROL POR VOZ, DUPLICACIÓN DE PANTALLA DESDE DISPOSITIVOS MÓVILES Y ENCENDIDO INALÁMBRICO. SINTONIZADOR DIGITAL DVB-T2 (TDT) Y ANALÓGICO. AUDIO DE 2 CANALES CON 20 W RMS, CON SONIDO ENVOLVENTE Y AJUSTE ADAPTATIVO DE AUDIO. CONECTIVIDAD: DOS (2) PUERTOS HDMI CON ARC, UN (1) PUERTO USB, UN (1) PUERTO ETHERNET (LAN), WI-FI Y CONTROL HDMI-CEC. ALIMENTACIÓN AC 100-240 V, 50/60 HZ, CON APAGADO AUTOMÁTICO. DISEÑO DELGADO CON BISELES REDUCIDOS EN TRES LADOS, COLOR NEGRO, BASE DE PATAS BAJAS. DIMENSIONES CON BASE: 906,3 X 546,0 X 157,6 MM; SIN BASE: 906,3 X 519,3 X 74,8 MM. COMPATIBLE CON SOPORTE VESA 200 X 200 MM.	1
CÁMARA IP BALA 4K (8 MP), POE, EXTERIOR IP67, LENTE 2.8 MM, IR 30 M + LUZ BLANCA 30 M, MICRÓFONO, H.265+, RANURA MICROSD.	1
NVR 16 CANALES IP HASTA 8 MP (4K), 16 PUERTOS POE INTEGRADOS (150 W), 2 BAHÍAS SATA, SALIDA HDMI 4K.	1
DISCO DURO 2 TB 3.5" SATA III PARA VIDEOVIGILANCIA 24/7.	1
BOBINA CABLE UTP CAT6 EXTERIOR, 305 M, COBRE SÓLIDO	1
CONECTORES RJ45 CAT6.	1
CAJA DE CONEXIÓN / BASE DE MONTAJE PARA CÁMARA BALA	1
TUBERÍA CONDUIT, CURVAS, UNIONES, ABRAZADERAS Y CAJAS DE PASO (GLOBAL)	1
CABLE HDMI 3 M	1
UPS 1000 VA LÍNEA INTERACTIVA	1
GABINETE MURAL 6U CON REGLETA ELÉCTRICA DE 6 TOMAS	1
KIT DE CONSUMIBLES: AMARRES, GRAPAS, CINTA AISLANTE, CHAZOS, TORNILLOS Y ETIQUETAS	1
INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN (POR PUNTO DE CÁMARA)	1
ESCRITORIO OPERATIVO EN FORMA DE L PARA PUESTOS DE TRABAJO ADMINISTRATIVOS, CON SUPERFICIE PRINCIPAL DE 160 CM DE LARGO POR 60 CM DE PROFUNDIDAD Y EXTENSIÓN LATERAL (RETORNO) DE 120 CM POR 50 CM, PARA UNA ALTURA TOTAL DE 75 CM. LOS TABLONES DE LA SUPERFICIE ESTÁN FABRICADOS EN TABLERO AGLOMERADO RH (RESISTENTE A LA HUMEDAD) REENGRUESADO A 36 MM DE ESPESOR MEDIANTE EL SISTEMA DE DOBLE TABLERO (REENGRUESE PERIMETRAL), CON RECUBRIMIENTO MELAMÍNICO DE ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, RAYADO Y HUMEDAD, CANTOS EN PVC DE 2 MM TERMOSELLADOS Y ACABADO EN COLOR A DEFINIR (WENGUE, GRIS O HAYA). EL REENGRUESE AUMENTA LA RIGIDEZ DE LA SUPERFICIE, EVITA LA DEFLEXIÓN BAJO EL PESO DE LOS EQUIPOS Y BRINDA UNA APARIENCIA ROBUSTA EN EL BORDE VISIBLE. LA ESTRUCTURA SE APOYA SOBRE PANELES LATERALES O PATAS EN TABLERO RH MELAMÍNICO DE 25 MM, CON NIVELADORES PLÁSTICOS REGULABLES QUE COMPENSAN IRREGULARIDADES DEL PISO, Y VIGA DE REFUERZO TRASERA O FALDÓN FRONTAL PARA GARANTIZAR ESTABILIDAD. INCLUYE PASACABLES EN LA SUPERFICIE PARA EL ORDENAMIENTO DEL CABLEADO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO, CANAL O BANDEJA POSTERIOR PARA REGLETAS Y UNA CAJONERA DE 2 CAJONES CON CERRADURA Y RODACHINAS, O CAJONERA FIJA SEGÚN ESPECIFICACIÓN. SUS HERRAJES (TORNILLERÍA, CORREDERAS METÁLICAS Y BISAGRAS) SON METÁLICOS CON TRATAMIENTO ANTICORROSIVO. SE ENTREGA DESARMADO EN EMPAQUE PROTEGIDO, CON MANUAL DE ENSAMBLE Y GARANTÍA DE FÁBRICA CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN.	1

SISTEMA DE SONIDO COMPUESTO POR DOS CABINAS ACÚSTICAS ACTIVAS BETA FOUR (B4), UNA CONSOLA MEZCLADORA DIGITAL AUDIO SOUND AS-MX8 INTERFACE Y UN SISTEMA DE MICRÓFONOS INALÁMBRICOS EMPIRE SOUND ES-M1. LAS DOS CABINAS ACÚSTICAS BETA FOUR (B4) SON AUTOAMPLIFICADAS, CON PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑAL (DSP) CON PANTALLA LCD, CONTROL DE VOLUMEN MAESTRO, REPRODUCTOR MULTIMEDIA CON USB PARA MP3, BLUETOOTH CON FUNCIÓN TWS QUE PERMITE EMPAREJARLAS EN ESTÉREO, DOS CANALES DE ENTRADA CON CONECTOR COMBO XLR/TRS DE 1/4" Y CONTROL DE NIVEL INDEPENDIENTE (CH1/MP3 IN CON ENTRADA AUXILIAR DE 3,5 MM Y CH2 IN CON SELECTOR MIC/LINE), SALIDA MIX OUT EN XLR MACHO PARA ENLACE ENTRE CABINAS Y ALIMENTACIÓN AC TIPO IEC, EN GABINETE TEXTURIZADO ANTIIMPACTO COLOR NEGRO. LA CONSOLA AS-MX8 INTERFACE ES UNA MEZCLADORA COMPACTA DE 8 CANALES CON INTERFAZ DE AUDIO USB, 99 EFECTOS DSP CON MOTOR DUAL DE 24 BITS Y REPRODUCTOR MP3 DIGITAL INTEGRADO. INCLUYE 4 CANALES MONO CON ENTRADA COMBO XLR/TRS, PHANTOM +48 V E INTERRUPTOR HI-Z, Y 2 CANALES ESTÉREO; CADA CANAL TIENE GANANCIA, ECUALIZADOR DE 3 BANDAS (±15 DB), ENVÍO AUX/EFF, PANEO Y VOLUMEN. CUENTA CON FADERS MAIN L/R, MEDIDOR LED DE NIVEL, CONTROL DE AUDÍFONOS Y SALIDAS MAIN L/R EN XLR Y 1/4", AUX, PHONES Y REC EN RCA, LO QUE PERMITE CONECTAR UNA CABINA POR CADA CANAL DE SALIDA. EL SISTEMA INALÁMBRICO ES-M1 ES PROFESIONAL DE DOBLE CANAL PARA VOZ EN VIVO, CON DOS MICRÓFONOS DE MANO CON PANTALLA LCD Y UN RECEPTOR DE MEDIA UNIDAD CON CANALES A/B INDEPENDIENTES, PANTALLA DE FRECUENCIA (620.200 Y 640.000 MHZ), INDICADORES RF Y AF, DOS ANTENAS EXTERNAS, SINCRONIZACIÓN POR INFRARROJOS (IR) Y BOTONES DE CONFIGURACIÓN.	1

De ante mano, agradecemos la colaboración y extendemos la invitación a participar del futuro proceso de contratación,

Cordialmente,

WILLIAN ARMANDO PARRA
Director

Outlook

Invitación a cotizar.

Desde icdt <info@icdrcaqueta.gov.co>
Fecha Lun 19/10/2026 18:36
Para elitetech612@gmail.com <elitetech612@gmail.com>

1 archivo adjunto (3 MB)
307d3ef4-dESCAN0211.pdf;

Cordial saludo,

Con gusto le adjuntamos la comunicación con radicado No. 2026 - 849 - con el PIN B516D603 del 19/10/2026 para su conocimiento y fines correspondientes.

Encuesta de satisfacción

Cordialmente,

Técnico en Ventanilla Única y Archivo
ICDR Caquetá
Carrera 11 Villa Olímpica - Celular: 3160534370

INSTITUTO DEPARTAMENTAL
CULTURA DEPORTE RECREACIÓN
CAQUETÁ

Outlook

Re: Invitación a cotizar.

INSTITUTO DEPARTAMENTAL
CAQUETÁ
Ventanilla Única ICDR
1. Comunicaciones Recibidas
No. Radicado: 2026-1294
Fecha: 29/10/2026 Hora: 16:15:00
No. Folios: 1 Anexo: 21
Recibido por: LUZ PIEDAD CAMPOS NUÑEZ

Desde Systempro Florencia <systemproflorencia@gmail.com>
Fecha Jue 29/10/2026 16:08
Para icdt <info@icdrcaqueta.gov.co>

1 archivo adjunto (895 KB)
System Pro.pdf;

Soluciones Integrales en Diseño y Tecnología

El lun, 19 oct 2026 a las 18:26, <info@icdrcaqueta.gov.co> escribió:

> Cordial saludo,
>
> Con gusto le adjuntamos la comunicación con radicado No. 2026 - 848 - con el PIN 0B8CE9F0 del 19/10/2026 para su conocimiento y fines correspondientes.
>
> Encuesta de satisfacción
>
> Cordialmente,
>
> Técnico en Ventanilla Única y Archivo
> ICDR Caquetá
> Carrera 11 Villa Olímpica - Celular: 3160534370
>
> 📌 **AVISO INSTITUCIONAL:** La dirección de correo oficial del ICDR Caquetá ha sido actualizada. Por favor actualice sus registros enviando sus próximos mensajes a **@icdrcaqueta.gov.co**.

SYSTEMPRO

SOLUCIONES INTEGRALES EN DISEÑO Y TECNOLOGÍA

NIT 1110535822–4 REGIMEN SIMPLICADO

FLORENCIA-CAQUETA

Florencia, 29 de octubre del 2026

REF: COTIZACIÓN **COTIZACION Nº 34277**

Señores
Instituto Departamental de Cultura, Deporte y Recreación del Caquetá
Atn. Director, Willian Armando Parra

Cordial saludo,

En respuesta a la invitación a cotizar, para la adquisición, suministro, instalación y puesta en funcionamiento de equipos tecnológicos, informáticos, audiovisuales, de seguridad electrónica, climatización, mobiliario y demás elementos complementarios, SYSTEMPRO NIT: 1.110.535.822 presenta su propuesta económica.

ID	ARTICULO	CANT	VALOR UNIDAD	VALOR TOTAL
1	COMPUTADOR ALL IN ONE 27" PULGADAS 27IRH9 - INTEL CORE I7 - RAM 16GB - DISCO SSD 512GB - GRIS	1	$ 5.032.317,00	$ 5.032.317,00
2	COMPUTADOR ALL IN ONE INTEL CORE I5 13420H - 8GB DDR5 - 512GB SSD - PANTALLA 23,8" FHD - NO DVD - RJ45 - FREEDOS - GREY	1	$ 3.965.848,00	$ 3.965.848,00

3	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LÁSER MONOCROMÁTICA (BLANCO Y NEGRO) IMPRESIÓN, COPIA, ESCANEO Y FAX 2Z629A HASTA 40 PPM (A4) / HASTA 42 PPM (CARTA) DESDE 6,3 S (A4) / 6,1 S (CARTA) HASTA 1200 × 1200 DPI AUTOMÁTICO (IMPRESIÓN A DOBLE CARA) HASTA 80.000 PÁGINAS 750 A 4.000 PÁGINAS 1.200 MHZ 512 MB TÁCTIL A COLOR DE 2,7" (6,86 CM) 50 HOJAS, CON DÚPLEX AUTOMÁTICO HASTA 1200 × 1200 DPI HASTA 29 PPM / 46 IPM (B/N); HASTA 20 PPM / 34 IPM (COLOR) 216 × 297 MM HASTA 40 CPM; 600 × 600 DPI; HASTA 9.999 COPIAS POR TRABAJO 33,6 KBPS (APROX. 6 S POR PÁGINA) HASTA 400 PÁGINAS HASTA 300 × 300 DPI BANDEJA 1 MULTIPROPÓSITO DE 100 HOJAS; BANDEJA 2 DE 250 HOJAS BANDEJA 3 DE 550 HOJAS 150 HOJAS A4, A5, A6, B5, CARTA, OFICIO, SOBRES Y PERSONALIZADOS PAPEL COMÚN, DE COLOR, MEMBRETADO, RECICLADO Y ETIQUETAS USB 2.0 DE ALTA VELOCIDAD, USB FRONTAL, ETHERNET GIGABIT 10/100/1000 WI-FI 802.11 B/G/N (2,4 GHZ) Y WI-FI DIRECT APPLE AIRPRINT, MOPRIA Y APLICACIÓN HP WINDOWS 10 Y 11, MACOS 10.15 O POSTERIOR, CHROME OS, ANDROID E IOS SNMP V1/V2/V3, HTTPS (SSL/TLS), 802.1X WPA, WPA2, WPA3 HP 151A (APROX. 3.050 PÁGINAS); HP 151X ALTO RENDIMIENTO (APROX. 9.700 PÁGINAS) 110–127 VCA O 220–240 VCA, 50/60 HZ 510 W IMPRIMIENDO; 7,5 W EN MODO LISTO 420 × 390 × 323 MM (MÍNIMAS)	**1**	$ 3.638.000,00	$ 3.638.000,00

	12,6 1 AÑO	KG			

4	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL DE INYECCIÓN DE TINTA A COLOR CON TANQUE DE TINTA (ECOTANK) IMPRESIÓN, COPIA, ESCANEO Y FAX C11CK57301 (110 V) / C11CK57303 (220 V) INYECCIÓN DE TINTA HEAT-FREE PRECISIONCORE DE 4 COLORES (CMYK) 15 PPM NEGRO / 8 PPM COLOR (A4/CARTA) 33 PPM NEGRO / 20 PPM COLOR 9 S NEGRO / 15 S COLOR HASTA 4.800 × 1.200 DPI MANUAL (SIN DÚPLEX AUTOMÁTICO) LCD A COLOR DE 1,44" 30 HOJAS (A4/CARTA), HASTA 10 HOJAS (OFICIO) CAMA PLANA CON SENSOR DE LÍNEA CIS A COLOR 1.200 × 2.400 DPI 12 S NEGRO / 29 S COLOR 216 × 297 MM (CAMA PLANA) / 216 × 355,6 MM (ADF) 10,8 CPM NEGRO / 5,5 CPM COLOR 300 × 600 DPI (CAMA PLANA) / 300 × 300 DPI (ADF) 33,6 KBPS HASTA 100 PÁGINAS HASTA 100 NÚMEROS Y 99 GRUPOS TRASERA, HASTA 100 HOJAS (A4/CARTA/OFICIO) 30 HOJAS DE PAPEL NORMAL / 20 HOJAS DE PAPEL FOTOGRÁFICO A4, CARTA, OFICIO, EJECUTIVO, MEDIA CARTA, A6, 4×6", 5×7", 8×10" Y SOBRES #10 215,9 × 1.200 MM 64–90 G/M² PAPEL NORMAL; 102–300 G/M² PAPEL FOTOGRÁFICO USB DE ALTA VELOCIDAD Y ETHERNET 10/100 WI-FI 4 (802.11 B/G/N) Y WI-FI DIRECT EPSON SMART PANEL, APPLE AIRPRINT Y EPSON EMAIL PRINT WINDOWS 7 O POSTERIOR, WINDOWS SERVER 2003 SP2 O POSTERIOR Y MAC OS X 10.9.5 O POSTERIOR BOTELLA T544120-AL (HASTA 4.300 PÁGINAS) BOTELLAS T544220-AL (CIAN), T544320-AL	1	$ 2.364.700,00	$ 2.364.700,00

	(MAGENTA) Y T544420-AL (AMARILLO), HASTA 7.300 PÁGINAS C9344 100–240 VCA, 50/60 HZ 12 W EN OPERACIÓN 37,5 × 57,8 × 25,3 CM 37,5 × 34,7 × 23,7 CM 5,2 KG 2 AÑOS CON REGISTRO DEL PRODUCTO MULTIFUNCIONAL, GUÍA DE INSTALACIÓN, CABLE DE ALIMENTACIÓN, CABLE USB, CABLE DE FAX Y BOTELLAS DE TINTA (NEGRA, CIAN, MAGENTA Y AMARILLA)			

5	ESCÁNER DE DOCUMENTOS A COLOR, DÚPLEX DE UNA PASADA, CON ALIMENTACIÓN DE HOJAS B11B236201 B11B261202 35 PPM (SIMPLEX) / 70 IPM (DÚPLEX) A 300 DPI, B/N Y COLOR HASTA 4.000 PÁGINAS CIS (SENSOR DE IMAGEN POR CONTACTO) A COLOR LED RGB DE 3 COLORES 600 DPI 1.200 DPI (INTERPOLADA) 30 BITS DE ENTRADA / 24 BITS DE SALIDA 50 HOJAS 5 × 5 CM 5,1 × 5,1 CM 21,6 × 609,6 CM (DOCUMENTO LARGO) 21,6 × 609,6 CM A 200 DPI / 21,6 × 546,1 CM A 300 DPI 27 A 413 G/M² SÍ HASTA 200.000 HOJAS KIT DE RODILLOS REEMPLAZABLE (B12B819671) USB 3.0 DE ALTA VELOCIDAD; MÓDULO DE RED OPCIONAL (RJ-45) USB 3.0 DE ALTA VELOCIDAD TWAIN E ISIS EPSON SCAN 2 Y DOCUMENT CAPTURE PRO EPSON SCAN 2, DOCUMENT CAPTURE PRO Y OPENTEXT CAPTIVA ISIS BMP, JPEG, PDF, PDF CON BÚSQUEDA, PNG Y TIFF WINDOWS 7, 8/8.1 Y 10; MAC OS X 10.6.8 A 10.11 WINDOWS 7, 8/8.1 Y 10; MAC OS X 10.10 A 10.15 100–240 VCA (ADAPTADOR UNIVERSAL) 100–240 VCA (ADAPTADOR UNIVERSAL DE 24 V) 17 W EN OPERACIÓN; 9,2 W EN ESPERA; 1,2 W EN REPOSO 12 W EN OPERACIÓN; 5,5 W EN ESPERA; 1,3 W EN REPOSO; 0,1 W APAGADO 29,6 × 16,9 × 17,6 CM 29,5 × 16,8 × 17,5 CM 3,7 KG 1 AÑO LIMITADA 3 AÑOS LIMITADA (EPSON EE. UU.); VERIFICAR COBERTURA EN COLOMBIA KIT DE RODILLOS, HOJA DE SOPORTE,	1	$ 3.274.200,00	$ 3.274.200,00

	ADAPTADOR DE CAMA PLANA Y KIT DE LIMPIEZA			
6	UPS 1000VA - 400W - 8 SALIDAS (4 REGULADAS CON RESPALDO + 4 CON SUPRESION DE PICOS)	**1**	$ 418.370,00	$ 418.370,00
8	SILLA ERGONÓMICA CON CABECERO, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO EN PAÑO NEGRO, GRADUACIÓN DE ALTURA, BRAZOS AJUSTABLES, APOYO LUMBAR GRADUABLE Y BASE CROMO.	**1**	$ 802.500,00	$ 802.500,00

9	TELEVISOR INTELIGENTE TIPO LED DE 85 PULGADAS, RESOLUCIÓN UHD 4K (3840 X 2160 PÍXELES), CON PROCESADOR CRYSTAL 4K, COMPATIBILIDAD HDR Y HDR10+, SISTEMA OPERATIVO ONE UI TIZEN™ CON SOPORTE DE ACTUALIZACIONES POR SIETE (7) AÑOS, CONECTIVIDAD INALÁMBRICA WI-FI 5 Y BLUETOOTH 5.3, SINTONIZADOR DE TELEVISIÓN DIGITAL TERRESTRE DVB-T2 INTEGRADO, Y DISEÑO METAL STREAM CON BISEL DELGADO EN TRES LADOS. TELEVISOR SMART TV CRYSTAL UHD 4K DE 85" SAMSUNG U8500H (2026) UN85U8500HKXZL 85 PULGADAS 3840 × 2160 (4K UHD) 60 HZ (120 HZ CON DLG) MEGA CONTRAST, ATENUACIÓN UHD Y CONTRAST ENHANCER PURCOLOR CON COLOR BOOSTER CRYSTAL PROCESSOR 4K ESCALADO 4K PARA FUENTES DE MENOR RESOLUCIÓN HDR10 MOTION XCELERATOR 20 W RMS 2 CANALES OTS LITE (OBJECT TRACKING SOUND), ADAPTIVE SOUND Y Q-SYMPHONY TIZEN CON ONE UI, HASTA 7 AÑOS DE ACTUALIZACIONES BIXBY Y SAMSUNG VISION AI COMPANION SMARTTHINGS, NAVEGADOR WEB, GOOGLE CAST Y APPLE AIRPLAY SAMSUNG KNOX 3 PUERTOS (4K A 60 HZ), CON EARC 1 PUERTO USB-A 1 PUERTO ETHERNET (LAN) WI-FI 5 Y BLUETOOTH 5.3 1 ENTRADA RF (TERRESTRE) SÍ MODO DE JUEGO AUTOMÁTICO (ALLM), VRR Y HGIG DVB-T2 (TDT) SÍ (TRINORMA)	1	$ 8.185.500,00	$ 8.185.500,00

	EPG INCLUIDA 100–240 VCA, 50/60 HZ SENSOR ECO Y APAGADO AUTOMÁTICO 1.889,9 × 1.132,8 × 326 MM 1.889,9 × 1.083,5 × 77 MM 2.075 × 1.200 × 180 MM VESA 400 × 300 MM METAL STREAM, BISEL DELGADO METÁLICO EN 3 LADOS NEGRO GUÍA DE VOZ, SUBTÍTULOS, ALTO CONTRASTE, ZOOM, SEECOLORS, INVERSIÓN DE COLOR Y ESCALA DE GRISES MANUAL DE USUARIO Y CABLE DE ALIMENTACIÓN (SEGÚN LA FICHA DE SAMSUNG)			
10	SOPORTE PEDESTAL MÓVIL PARA TV DE 55 A 90 PULGADAS HASTA 90.9 KG CON RUEDAS NB AVA1800	**1**	$ 2.889.000,00	$ 2.889.000,00

11	ANTIVIRUS MOTOR ANTIVIRUS ANÁLISIS HEURÍSTICO + INTELIGENCIA ARTIFICIAL TIPO DE ANÁLISIS EN TIEMPO REAL, PROGRAMADO Y BAJO DEMANDA ACTUALIZACIONES AUTOMÁTICAS EN LA NUBE PROTECCIÓN WEB ANTI-PHISHING Y BLOQUEO DE SITIOS MALICIOSOS PROTECCIÓN DE RED FIREWALL AVANZADO SEGURIDAD DE WI-FI ANÁLISIS DE REDES INSEGURAS SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES WINDOWS 10 / 11 MACOS ANDROID IOS REQUISITOS MÍNIMOS DEL SISTEMA WINDOWS PROCESADOR: 1 GHZ O SUPERIOR MEMORIA RAM: 2 GB ESPACIO EN DISCO: 1.5 GB LIBRES CONEXIÓN A INTERNET PARA ACTIVACIÓN Y ACTUALIZACIONES MAC MACOS 11 O SUPERIOR 2 GB DE RAM DISPOSITIVOS MÓVILES ANDROID 8 O SUPERIOR IOS 15 O SUPERIOR	**1**	$ 139.100,00	$ 139.100,00

12	WINDOWS 11 PRO, SISTEMA OPERATIVO AVANZADO DISEÑADO PARA PROFESIONALES Y EMPRESAS QUE REQUIEREN MAYOR SEGURIDAD, CONTROL ADMINISTRATIVO Y HERRAMIENTAS DE PRODUCTIVIDAD. INCLUYE FUNCIONES EMPRESARIALES COMO CIFRADO DE DATOS, VIRTUALIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN REMOTA DE DISPOSITIVOS Y SEGURIDAD BASADA EN HARDWARE. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES CARACTERÍSTICA DESCRIPCIÓN INTERFAZ MODERNA MENÚ INICIO CENTRADO, DISEÑO SIMPLIFICADO Y MAYOR PRODUCTIVIDAD ESCRITORIOS VIRTUALES PERMITE CREAR DIFERENTES ESPACIOS DE TRABAJO SNAP LAYOUTS ORGANIZACIÓN INTELIGENTE DE VENTANAS INTEGRACIÓN CON LA NUBE CONEXIÓN CON SERVICIOS DE MICROSOFT Y MICROSOFT 365 ADMINISTRACIÓN EMPRESARIAL INTEGRACIÓN CON DOMINIOS Y POLÍTICAS DE GRUPO VIRTUALIZACIÓN COMPATIBLE CON HYPER-V Y WINDOWS SANDBOX ACTUALIZACIONES AUTOMÁTICAS SISTEMA DE ACTUALIZACIÓN CONTINUA FUNCIONES DE SEGURIDAD FUNCIÓN DESCRIPCIÓN BITLOCKER CIFRADO COMPLETO DEL DISCO DURO WINDOWS DEFENDER PROTECCIÓN ANTIVIRUS INTEGRADA SECURE BOOT PROTECCIÓN CONTRA MALWARE EN EL ARRANQUE WINDOWS HELLO AUTENTICACIÓN BIOMÉTRICA (ROSTRO O HUELLA) TPM 2.0 SEGURIDAD BASADA EN HARDWARE CONTROL DE APLICACIONES RESTRICCIÓN DE SOFTWARE MALICIOSO 5. REQUISITOS MÍNIMOS DEL SISTEMA COMPONENTE REQUISITO	1	$ 973.700,00	$ 973.700,00

	PROCESADOR 1 GHZ O SUPERIOR CON 2 O MÁS NÚCLEOS (64 BITS) MEMORIA RAM 4 GB MÍNIMO ALMACENAMIENTO 64 GB DISPONIBLES FIRMWARE UEFI CON SECURE BOOT TPM VERSIÓN 2.0 TARJETA GRÁFICA COMPATIBLE CON DIRECTX 12 PANTALLA RESOLUCIÓN MÍNIMA 720P CONECTIVIDAD INTERNET PARA ACTUALIZACIONES Y ACTIVACIÓN COMPATIBILIDAD DISPOSITIVOS COMPATIBLES: COMPUTADORES DE ESCRITORIO LAPTOPS ESTACIONES DE TRABAJO DISPOSITIVOS 2 EN 1 SISTEMAS SOPORTADOS PARA VIRTUALIZACIÓN: LINUX VERSIONES ANTERIORES DE WINDOWS			

13	OFFICE PROFESSIONAL PLUS 2024 LTSC FABRICANTE MICROSOFT TIPO DE SOFTWARE SUITE DE APLICACIONES DE PRODUCTIVIDAD VERSIÓN OFFICE 2024 LTSC ARQUITECTURA 32 BITS / 64 BITS LICENCIAMIENTO LICENCIA POR VOLUMEN (VOLUME LICENSING) TIPO DE IMPLEMENTACIÓN INSTALACIÓN LOCAL (NO BASADA EN SUSCRIPCIÓN) PLATAFORMA EQUIPOS EMPRESARIALES Y ORGANIZACIONES MODALIDAD PERPETUA (SIN PAGOS MENSUALES)	**1**	$ 990.820,00	$ 990.820,00
14	AIRE ACONDICIONADO DE 36.000BTU, TIPO CASSETTE 360 A 220V, TECNOLOGÍA INVERTER, AHORRADORES DE ENERGÍA, 1 AÑO DE GARANTÍA EN TODO EL EQUIPO Y 5 AÑOS EN EL COMPRESOR. METROS KIT DE TUBERÍA (TUBERÍA COBRE DE 1/2, TUBERÍA COBRE DE 5/8, RUBATEX 1/2, RUBATEX 5/8, CINTA VINILO, CABLE ENCAUCHETADO 4X12) SUMINISTROS MATERIALES PARA INSTALACIÓN SERVICIO MANO DE OBRA E INSTALACIÓN EQUIPOS AIRES ACONDICIONADOS	**1**	$ 13.803.000,00	$ 13.803.000,00
15	SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CERTIFICACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN (1) PUNTO DE RED DE DATOS EN CABLE UTP CATEGORÍA 6, 100 % COBRE (NO CCA), DESDE EL RACK DE COMUNICACIONES HASTA EL GIMNASIO O ÁREA DE EJERCICIO, DESTINADO A LA CONEXIÓN DE UN ACCESS POINT ALIMENTADO POR POE - INCLUYE ACCESS POINT POE	**1**	$ 1.444.500,00	$ 1.444.500,00

16	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN TABLERO DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA NUEVO, EN REEMPLAZO DE LA CAJA DE TACOS EXISTENTE, CON CAPACIDAD SUFICIENTE PARA ALIMENTAR CUATRO (4) EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT DE 36.000 BTU A 220 V, ADEMÁS DE LOS CIRCUITOS EXISTENTES DEL ÁREA. LA ACTIVIDAD COMPRENDE: EL DESMONTE DE LA CAJA ACTUAL; LA INSTALACIÓN DEL NUEVO TABLERO CON SU TOTALIZADOR Y SUS PROTECCIONES; LA RECONEXIÓN Y ORGANIZACIÓN DE LOS CIRCUITOS EXISTENTES; LA HABILITACIÓN DE CUATRO (4) CIRCUITOS INDEPENDIENTES Y PROTEGIDOS, UNO PARA CADA AIRE ACONDICIONADO.	1	$ 3.210.000,00	$ 3.210.000,00

17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUATRO (4) PUNTOS ELÉCTRICOS INDEPENDIENTES A 220 V, UNO PARA CADA AIRE ACONDICIONADO TIPO CASET DE 36.000 BTU. CADA PUNTO SALE DESDE SU BREAKER EN EL TABLERO DE DISTRIBUCIÓN Y LLEGA HASTA LA UBICACIÓN DE LA UNIDAD. CADA UNO QUEDA CON CIRCUITO EXCLUSIVO, CONDUCTOR DE FASE, FASE Y TIERRA EN COBRE CALIBRE NO. 10 AWG, CANALIZACIÓN PROTEGIDA Y SALIDA TERMINADA CON CAJA Y TOMA DE 220 V. CONDUCTOR DE COBRE THHN/THWN-2 NO. 10 AWG PARA LAS DOS FASES (L1 Y L2), Y CONDUCTOR NO. 10 AWG VERDE PARA LA TIERRA, DESDE EL TABLERO HASTA CADA PUNTO. TUBERÍA CONDUIT EMT O PVC DE ¾" (O CANALETA PLÁSTICA DE LA SECCIÓN ADECUADA), CON CURVAS, UNIONES, ADAPTADORES, ABRAZADERAS Y SOPORTES DE FIJACIÓN. CUATRO (4) CAJAS DE SALIDA METÁLICAS O EN PVC (4×4" O 2×4" SEGÚN EL TIPO DE TOMA), CON TAPA. CUATRO (4) TOMACORRIENTES DE 220 V, 30 A, CON POLO A TIERRA (NEMA 6-30R), CON SU RESPECTIVA PLACA. LA CLAVIJA O EL CABLE DE CONEXIÓN SE ADECÚAN AL EQUIPO. CONEXIÓN DE CADA CIRCUITO A SU BREAKER BIPOLAR EN EL TABLERO DE DISTRIBUCIÓN. TERMINALES, CONECTORES, AMARRES, CINTA AISLANTE, CHAZOS, TORNILLOS Y DEMÁS ACCESORIOS DE INSTALACIÓN. MARCACIÓN DE CADA PUNTO CON SU NÚMERO DE CIRCUITO EN EL TABLERO. PRUEBAS DE CONTINUIDAD, VERIFICACIÓN DE VOLTAJE (220 V ENTRE FASES) Y VERIFICACIÓN DE LA CONEXIÓN A TIERRA EN CADA PUNTO. MANO DE OBRA CALIFICADA, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS NECESARIOS.	**1**	$ 1.016.500,00	$ 1.016.500,00

	COMPONENTE ESPECIFICACIÓN TIPO AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE PARED (UNIDAD INTERIOR + UNIDAD EXTERIOR), SOLO FRÍO. CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO 12.000 BTU/H (1 TONELADA DE REFRIGERACIÓN). TECNOLOGÍA COMPRESOR INVERTER DE VELOCIDAD VARIABLE, CON MODO DE AHORRO DE ENERGÍA. ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA MONOFÁSICA 110 – 115 V, 60 HZ. EFICIENCIA ENERGÉTICA SEER MÍNIMO 17; ETIQUETA RETIQ VIGENTE (CLASE D O SUPERIOR). REFRIGERANTE R-32 (ECOLÓGICO). CONECTIVIDAD CONTROL POR WIFI DESDE APLICACIÓN MÓVIL, CON MONITOREO DE CONSUMO DE ENERGÍA Y COMPATIBILIDAD CON ASISTENTES DE VOZ. FUNCIONES AUTOLIMPIEZA / ESTERILIZACIÓN DEL EVAPORADOR, MODO DE AHORRO DE ENERGÍA, MODO SUEÑO, DESHUMIDIFICACIÓN, VENTILACIÓN Y TEMPORIZADOR. CONTROL CONTROL REMOTO INALÁMBRICO INCLUIDO. ACCESORIOS KIT DE TUBERÍA DE COBRE DE 3 M INCLUIDO. COLOR BLANCO. GARANTÍA MÍNIMO DIEZ (10) AÑOS EN EL COMPRESOR Y TRES (3) AÑOS EN PARTES Y COMPONENTES (INCLUIDA LA TARJETA INVERTER), VÁLIDA CON INSTALACIÓN POR PERSONAL CERTIFICADO. DIMENSIONES Y PESO APROXIMADOS UNIDAD INTERIOR (AN × AL × PR) APROX. 81,3 × 28,9 × 20,1 CM — 8,5 KG UNIDAD EXTERIOR (AN × AL × PR) APROX. 66,8 × 46,9 × 25,2 CM — 19,5 KG	1	$ 3.350.000,00	$ 3.350.000,00

	SISTEMA DE ALARMA INALÁMBRICO INTEGRADO, COMPUESTO POR UN (1) PANEL DE CONTROL DE 48 ZONAS CON WIFI/LAN, UN (1) REPETIDOR DE SEÑAL, UN (1) DETECTOR DE HUMO, CUATRO (4) MÓDULOS DE RELÉ, TRES (3) BOTONES DE PÁNICO, DOS (2) SIRENAS Y DOS (2) BALIZAS ESTROBOSCÓPICAS, CON MATERIALES DE OBRA E INSTALACIÓN COMPLETA. TODOS LOS DISPOSITIVOS INALÁMBRICOS DEBEN SER DE LA MISMA MARCA Y COMPATIBLES CON EL PANEL. EL SISTEMA SE ENTREGA PROBADO, CONFIGURADO Y EN FUNCIONAMIENTO, CON MANUALES EN ESPAÑOL.	**1**	$ 6.500.000,00	$ 6.500.000,00
	TELEVISOR LED SMART TV DE 40 PULGADAS, MODELO 2025. RESOLUCIÓN FULL HD (1.920 X 1.080 PÍXELES), TASA DE REFRESCO DE 60 HZ, CON SOPORTE HDR Y HDR10, MEJORA DE CONTRASTE Y ATENUACIÓN LOCAL DE LUZ (LOCAL DIMMING). SISTEMA OPERATIVO SMART TV CON NAVEGADOR WEB, CONTROL POR VOZ, DUPLICACIÓN DE PANTALLA DESDE DISPOSITIVOS MÓVILES Y ENCENDIDO INALÁMBRICO. SINTONIZADOR DIGITAL DVB-T2 (TDT) Y ANALÓGICO. AUDIO DE 2 CANALES CON 20 W RMS, CON SONIDO ENVOLVENTE Y AJUSTE ADAPTATIVO DE AUDIO. CONECTIVIDAD: DOS (2) PUERTOS HDMI CON ARC, UN (1) PUERTO USB, UN (1) PUERTO ETHERNET (LAN), WI-FI Y CONTROL HDMI-CEC. ALIMENTACIÓN AC 100-240 V, 50/60 HZ, CON APAGADO AUTOMÁTICO. DISEÑO DELGADO CON BISELES REDUCIDOS EN TRES LADOS, COLOR NEGRO, BASE DE PATAS BAJAS. DIMENSIONES CON BASE: 906,3 X 546,0 X 157,6 MM; SIN BASE: 906,3 X 519,3 X 74,8 MM. COMPATIBLE CON SOPORTE VESA 200 X 200 MM.	**1**	$ 1.400.000,00	$ 1.400.000,00
	CÁMARA IP BALA 4K (8 MP), POE, EXTERIOR IP67, LENTE 2.8 MM, IR 30 M + LUZ BLANCA 30 M, MICRÓFONO, H.265+, RANURA MICROSD.	**1**	$ 772.310,00	$ 772.310,00

	NVR 16 CANALES IP HASTA 8 MP (4K), 16 PUERTOS POE INTEGRADOS (150 W), 2 BAHÍAS SATA, SALIDA HDMI 4K.	1	$ 2.479.960,00	$ 2.479.960,00
	DISCO DURO 2 TB 3.5" SATA III PARA VIDEOVIGILANCIA 24/7.	1	$ 900.000,00	$ 900.000,00
	BOBINA CABLE UTP CAT6 EXTERIOR, 305 M, COBRE SÓLIDO	1	$ 1.138.830,00	$ 1.138.830,00
	CONECTORES RJ45 CAT6.	1	$ 138.040,00	$ 138.040,00
	CAJA DE CONEXIÓN / BASE DE MONTAJE PARA CÁMARA BALA	1	$ 58.310,00	$ 58.310,00
	TUBERÍA CONDUIT, CURVAS, UNIONES, ABRAZADERAS Y CAJAS DE PASO (GLOBAL)	1	$ 875.910,21	$ 875.910,21
	CABLE HDMI 3 M	1	$ 40.460,00	$ 40.460,00
	UPS 1000 VA LÍNEA INTERACTIVA	1	$ 624.750,00	$ 624.750,00
	GABINETE MURAL 6U CON REGLETA ELÉCTRICA DE 6 TOMAS	1	$ 698.530,00	$ 698.530,00
	KIT DE CONSUMIBLES: AMARRES, GRAPAS, CINTA AISLANTE, CHAZOS, TORNILLOS Y ETIQUETAS	1	$ 220.150,00	$ 220.150,00
	INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN (POR PUNTO DE CÁMARA)	1	$ 276.080,00	$ 276.080,00

	ESCRITORIO OPERATIVO EN FORMA DE L PARA PUESTOS DE TRABAJO ADMINISTRATIVOS, CON SUPERFICIE PRINCIPAL DE 160 CM DE LARGO POR 60 CM DE PROFUNDIDAD Y EXTENSIÓN LATERAL (RETORNO) DE 120 CM POR 50 CM, PARA UNA ALTURA TOTAL DE 75 CM. LOS TABLONES DE LA SUPERFICIE ESTÁN FABRICADOS EN TABLERO AGLOMERADO RH (RESISTENTE A LA HUMEDAD) REENGRUESADO A 36 MM DE ESPESOR MEDIANTE EL SISTEMA DE DOBLE TABLERO (REENGRUESE PERIMETRAL), CON RECUBRIMIENTO MELAMÍNICO DE ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, RAYADO Y HUMEDAD, CANTOS EN PVC DE 2 MM TERMOSELLADOS Y ACABADO EN COLOR A DEFINIR (WENGUE, GRIS O HAYA). EL REENGRUESE AUMENTA LA RIGIDEZ DE LA SUPERFICIE, EVITA LA DEFLEXIÓN BAJO EL PESO DE LOS EQUIPOS Y BRINDA UNA APARIENCIA ROBUSTA EN EL BORDE VISIBLE. LA ESTRUCTURA SE APOYA SOBRE PANELES LATERALES O PATAS EN TABLERO RH MELAMÍNICO DE 25 MM, CON NIVELADORES PLÁSTICOS REGULABLES QUE COMPENSAN IRREGULARIDADES DEL PISO, Y VIGA DE REFUERZO TRASERA O FALDÓN FRONTAL PARA GARANTIZAR ESTABILIDAD. INCLUYE PASACABLES EN LA SUPERFICIE PARA EL ORDENAMIENTO DEL CABLEADO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO, CANAL O BANDEJA POSTERIOR PARA REGLETAS Y UNA CAJONERA DE 2 CAJONES CON CERRADURA Y RODACHINAS, O CAJONERA FIJA SEGÚN ESPECIFICACIÓN. SUS HERRAJES (TORNILLERÍA, CORREDERAS METÁLICAS Y BISAGRAS) SON METÁLICOS CON TRATAMIENTO ANTICORROSIVO. SE ENTREGA DESARMADO EN EMPAQUE PROTEGIDO, CON MANUAL DE ENSAMBLE Y GARANTÍA DE FÁBRICA CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN.	**1**	$ 1.800.000,00	$ 1.800.000,00
	SISTEMA DE SONIDO COMPUESTO POR DOS CABINAS ACÚSTICAS ACTIVAS BETA	**1**	$ 8.500.000,00	$ 8.500.000,00

	FOUR (B4), UNA CONSOLA MEZCLADORA DIGITAL AUDIO SOUND AS-MX8 INTERFACE Y UN SISTEMA DE MICRÓFONOS INALÁMBRICOS EMPIRE SOUND ES-M1. LAS DOS CABINAS ACÚSTICAS BETA FOUR (B4) SON AUTOAMPLIFICADAS, CON PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑAL (DSP) CON PANTALLA LCD, CONTROL DE VOLUMEN MAESTRO, REPRODUCTOR MULTIMEDIA CON USB PARA MP3, BLUETOOTH CON FUNCIÓN TWS QUE PERMITE EMPAREJARLAS EN ESTÉREO, DOS CANALES DE ENTRADA CON CONECTOR COMBO XLR/TRS DE 1/4" Y CONTROL DE NIVEL INDEPENDIENTE (CH1/MP3 IN CON ENTRADA AUXILIAR DE 3,5 MM Y CH2 IN CON SELECTOR MIC/LINE), SALIDA MIX OUT EN XLR MACHO PARA ENLACE ENTRE CABINAS Y ALIMENTACIÓN AC TIPO IEC, EN GABINETE TEXTURIZADO ANTIIMPACTO COLOR NEGRO. LA CONSOLA AS-MX8 INTERFACE ES UNA MEZCLADORA COMPACTA DE 8 CANALES CON INTERFAZ DE AUDIO USB, 99 EFECTOS DSP CON MOTOR DUAL DE 24 BITS Y REPRODUCTOR MP3 DIGITAL INTEGRADO. INCLUYE 4 CANALES MONO CON ENTRADA COMBO XLR/TRS, PHANTOM +48 V E INTERRUPTOR HI-Z, Y 2 CANALES ESTÉREO; CADA CANAL TIENE GANANCIA, ECUALIZADOR DE 3 BANDAS (±15 DB), ENVÍO AUX/EFF, PANEO Y VOLUMEN. CUENTA CON FADERS MAIN L/R, MEDIDOR LED DE NIVEL, CONTROL DE AUDÍFONOS Y SALIDAS MAIN L/R EN XLR Y 1/4", AUX, PHONES Y REC EN RCA, LO QUE PERMITE CONECTAR UNA CABINA POR CADA CANAL DE SALIDA. EL SISTEMA INALÁMBRICO ES-M1 ES PROFESIONAL DE DOBLE CANAL PARA VOZ EN VIVO, CON DOS MICRÓFONOS DE MANO CON PANTALLA LCD Y UN RECEPTOR DE MEDIA UNIDAD CON CANALES A/B INDEPENDIENTES, PANTALLA DE FRECUENCIA (620.200 Y 640.000 MHZ), INDICADORES RF Y AF, DOS ANTENAS EXTERNAS, SINCRONIZACIÓN POR			

	INFRARROJOS (IR) Y BOTONES DE CONFIGURACIÓN.			
SUBTOTAL				$ 81.921.385,21
IVA				$ 15.565.063,00
TOTAL				**$ 97.486.448,21**

VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA PRECIOS UNITARIOS: $97.486.448,21 (NOVENTA Y SIETE MILLONES CUATROCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS CON VEINTIUNO CENTAVOS M/CTE), IVA incluido. **(manejamos facturación electrónica)**.

Para constancia se firma a solicitud de la entidad interesada a los 29 días del mes de octubre del 2026.

CRISTIAN ARLEY ROJAS RODRIGUEZ
systemproflorencia241@gmail.com
SYSTEMPRO
NIT: 1.110.535.822

Outlook

Re: Invitación a cotizar.

Desde Elite Tech <elitetech612@gmail.com>
Fecha Mar 10/11/2026 11:56
Para icdt <info@icdrcaqueta.gov.co>

1 archivo adjunto (328 KB)
Elite Tech.pdf;

INSTITUTO DEPARTAMENTAL CAQUETA

Ventanilla Unica ICDR
1. Comunicaciones Recibidas
No. Radicado: 2026-1356
Fecha: 10/11/2026 Hora: 14:52:00
No. Folios: 1 Anexo: 23
Recibido por: MARLY PASCUAS SABOGAL

El jue, 29 oct 2026 a las 11:51, Elite Tech (<elitetech612@gmail.com>) escribió:
Cordial saludo, Gracias por contactarnos. Adjunto la cotización con los ítems solicitados.

El lun, 19 oct 2026 a las 18:36, <info@icdrcaqueta.gov.co> escribió:
Cordial saludo,

Con gusto le adjuntamos la comunicación con radicado No. 2026 - 849 - con el PIN B516D603 del 19/10/2026 para su conocimiento y fines correspondientes.

Encuesta de satisfacción

Cordialmente,

Técnico en Ventanilla Única y Archivo
ICDR Caquetá
Carrera 11 Villa Olimpica - Celular: 3160534370

> 📌 **AVISO INSTITUCIONAL:** La dirección de correo oficial del ICDR Caqueta ha sido actualizada. Por favor actualice sus registros enviando sus próximos mensajes a **@icdrcaqueta.gov.co**.

--
Cordialmente,

Oscar Camilo Hernández Valderrama
Elite Tech
+57 321 327 2744

--
Cordialmente,

Oscar Camilo Hernández Valderrama
Elite Tech
+57 321 327 2744

Elite Tech
Nit: 1.118.473.104-6
Elitetech612@gmail.com
Florencia – Caquetá
Calle 16 # 9A – 61 Este B/ Bello Horizonte Florencia

COTIZACIÓN 2811231

Florencia – Caquetá 29/10//2026

REF: COTIZACIÓN

Señores

Instituto Departamental de Cultura, Deporte y Recreación del Caquetá
Atn. Director, Willian Armando Parra

Cordial saludo,

Agradecemos la invitación a participar en el proceso de dotación de equipos tecnológicos, audiovisuales, de seguridad electrónica, climatización y mobiliario para las oficinas y funcionarios del Instituto (radicado No. 2026-847 del 19/10/2026).

Nuestra empresa especializada en soluciones de tecnología y seguridad electrónica, con experiencia en el suministro e instalación de equipos para entidades públicas del departamento. Por eso podemos ofrecer, en un solo proveedor, el suministro de los equipos y su instalación, configuración y puesta en marcha.

Adjuntamos nuestra propuesta económica, que incluye:

ID	ARTICULO	CANT	VALOR UNIDAD	VALOR TOTAL
1	COMPUTADOR ALL IN ONE 27" PULGADAS 27IRH9 - INTEL CORE I7 - RAM 16GB - DISCO SSD 512GB - GRIS	1	$ 5.210.000,00	$ 5.210.000,00
2	COMPUTADOR ALL IN ONE INTEL CORE I5 13420H - 8GB DDR5 - 512GB SSD - PANTALLA 23,8" FHD - NO DVD - RJ45 - FREEDOS - GREY	1	$ 4.193.380,00	$ 4.193.380,00

EliteTech

Elite Tech
Nit. 1.118.473.104-6
Elitetech612@gmail.com
Florencia – Caquetá
Calle 16 # 9A – 61 Este B/ Bello Horizonte Florencia

COTIZACIÓN 2811231

3	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LÁSER MONOCROMÁTICA (BLANCO Y NEGRO) IMPRESIÓN, COPIA, ESCANEO Y FAX 2Z629A HASTA 40 PPM (A4) / HASTA 42 PPM (CARTA) DESDE 6,3 S (A4) / 6,1 S (CARTA) HASTA 1200 × 1200 DPI AUTOMÁTICO (IMPRESIÓN A DOBLE CARA) HASTA 80.000 PÁGINAS 750 A 4.000 PÁGINAS 1.200 MHZ 512 MB TÁCTIL A COLOR DE 2,7" (6,86 CM) 50 HOJAS, CON DÚPLEX AUTOMÁTICO HASTA 1200 × 1200 DPI HASTA 29 PPM / 46 IPM (B/N); HASTA 20 PPM / 34 IPM (COLOR) 216 × 297 MM HASTA 40 CPM; 600 × 600 DPI; HASTA 9.999 COPIAS POR TRABAJO 33,6 KBPS (APROX. 6 S POR PÁGINA) HASTA 400 PÁGINAS HASTA 300 × 300 DPI BANDEJA 1 MULTIPROPÓSITO DE 100 HOJAS; BANDEJA 2 DE 250 HOJAS BANDEJA 3 DE 550 HOJAS 150 HOJAS A4, A5, A6, B5, CARTA, OFICIO, SOBRES Y PERSONALIZADOS PAPEL COMÚN, DE COLOR, MEMBRETADO, RECICLADO Y ETIQUETAS USB 2.0 DE ALTA VELOCIDAD, USB FRONTAL, ETHERNET GIGABIT 10/100/1000 WI-FI 802.11 B/G/N (2,4 GHZ) Y WI-FI DIRECT APPLE AIRPRINT, MOPRIA Y APLICACIÓN HP	1	$ 2.912.961,00	$ 2.912.961,00

EliteTech

Elite Tech
Nit: 1.118.473.104-6
Elitetech612@gmail.com
Florencia – Caquetá
Calle 16 # 9A – 61 Este B/ Bello Horizonte Florencia

COTIZACIÓN 2811231

	WINDOWS 10 Y 11, MACOS 10.15 O POSTERIOR, CHROME OS, ANDROID E IOS
	SNMP V1/V2/V3, HTTPS (SSL/TLS), 802.1X
	WPA, WPA2, WPA3
	HP 151A (APROX. 3.050 PÁGINAS); HP 151X ALTO RENDIMIENTO (APROX. 9.700 PÁGINAS)
	110–127 VCA O 220–240 VCA, 50/60 HZ
	510 W IMPRIMIENDO; 7,5 W EN MODO LISTO
	420 × 390 × 323 MM (MÍNIMAS)
	12,6 KG
	1 AÑO

Elite Tech
Nit: 1.118.473.104-6
Elitetech612@gmail.com
Florencia – Caquetá
Calle 16 # 9A – 61 Este B/ Bello Horizonte Florencia

COTIZACIÓN 2811231

4	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL DE INYECCIÓN DE TINTA A COLOR CON TANQUE DE TINTA (ECOTANK) IMPRESIÓN, COPIA, ESCANEO Y FAX C11CK57301 (110 V) / C11CK57303 (220 V) INYECCIÓN DE TINTA HEAT-FREE PRECISIONCORE DE 4 COLORES (CMYK) 15 PPM NEGRO / 8 PPM COLOR (A4/CARTA) 33 PPM NEGRO / 20 PPM COLOR 9 S NEGRO / 15 S COLOR HASTA 4.800 × 1.200 DPI MANUAL (SIN DÚPLEX AUTOMÁTICO) LCD A COLOR DE 1,44" 30 HOJAS (A4/CARTA), HASTA 10 HOJAS (OFICIO) CAMA PLANA CON SENSOR DE LÍNEA CIS A COLOR 1.200 × 2.400 DPI 12 S NEGRO / 29 S COLOR 216 × 297 MM (CAMA PLANA) / 216 × 355,6 MM (ADF) 10,8 CPM NEGRO / 5,5 CPM COLOR 300 × 600 DPI (CAMA PLANA) / 300 × 300 DPI (ADF) 33,6 KBPS HASTA 100 PÁGINAS HASTA 100 NÚMEROS Y 99 GRUPOS TRASERA, HASTA 100 HOJAS (A4/CARTA/OFICIO) 30 HOJAS DE PAPEL NORMAL / 20 HOJAS DE PAPEL FOTOGRÁFICO A4, CARTA, OFICIO, EJECUTIVO, MEDIA CARTA, A6, 4×6", 5×7", 8×10" Y SOBRES #10 215,9 × 1.200 MM 64–90 G/M² PAPEL NORMAL; 102–300 G/M² PAPEL FOTOGRÁFICO USB DE ALTA VELOCIDAD Y ETHERNET 10/100 WI-FI 4 (802.11 B/G/N) Y WI-FI DIRECT	1	$ 2.400.000,00	$ 2.400.000,00

EliteTech

Elite Tech
Nit: 1.118.473.104-6
Elitetech612@gmail.com
Florencia – Caquetá
Calle 16 # 9A – 61 Este B/ Bello Horizonte Florencia

COTIZACIÓN 2811231

	EPSON SMART PANEL, APPLE AIRPRINT Y EPSON EMAIL PRINT WINDOWS 7 O POSTERIOR, WINDOWS SERVER 2003 SP2 O POSTERIOR Y MAC OS X 10.9.5 O POSTERIOR BOTELLA T544120-AL (HASTA 4.300 PÁGINAS) BOTELLAS T544220-AL (CIAN), T544320-AL (MAGENTA) Y T544420-AL (AMARILLO), HASTA 7.300 PÁGINAS C9344 100–240 VCA, 50/60 HZ 12 W EN OPERACIÓN 37,5 × 57,8 × 25,3 CM 37,5 × 34,7 × 23,7 CM 5,2 KG 2 AÑOS CON REGISTRO DEL PRODUCTO MULTIFUNCIONAL, GUÍA DE INSTALACIÓN, CABLE DE ALIMENTACIÓN, CABLE USB, CABLE DE FAX Y BOTELLAS DE TINTA (NEGRA, CIAN, MAGENTA Y AMARILLA)			
5	ESCÁNER DE DOCUMENTOS A COLOR, DÚPLEX DE UNA PASADA, CON ALIMENTACIÓN DE HOJAS B11B236201 B11B261202 35 PPM (SIMPLEX) / 70 IPM (DÚPLEX) A 300 DPI, B/N Y COLOR HASTA 4.000 PÁGINAS CIS (SENSOR DE IMAGEN POR CONTACTO) A COLOR LED RGB DE 3 COLORES 600 DPI 1.200 DPI (INTERPOLADA) 30 BITS DE ENTRADA / 24 BITS DE SALIDA	1	$ 3.448.361,00	$ 3.448.361,00

EliteTech

Elite Tech
Nit: 1.118.473.104-6
Elitetech612@gmail.com
Florencia – Caquetá
Calle 16 # 9A – 61 Este B/ Bello Horizonte Florencia

COTIZACIÓN 2811231

	50 HOJAS 5 × 5 CM 5,1 × 5,1 CM 21,6 × 609,6 CM (DOCUMENTO LARGO) 21,6 × 609,6 CM A 200 DPI / 21,6 × 546,1 CM A 300 DPI 27 A 413 G/M² SÍ HASTA 200.000 HOJAS KIT DE RODILLOS REEMPLAZABLE (B12B819671) USB 3.0 DE ALTA VELOCIDAD; MÓDULO DE RED OPCIONAL (RJ-45) USB 3.0 DE ALTA VELOCIDAD TWAIN E ISIS EPSON SCAN 2 Y DOCUMENT CAPTURE PRO EPSON SCAN 2, DOCUMENT CAPTURE PRO Y OPENTEXT CAPTIVA ISIS BMP, JPEG, PDF, PDF CON BÚSQUEDA, PNG Y TIFF WINDOWS 7, 8/8.1 Y 10; MAC OS X 10.6.8 A 10.11 WINDOWS 7, 8/8.1 Y 10; MAC OS X 10.10 A 10.15 100–240 VCA (ADAPTADOR UNIVERSAL) 100–240 VCA (ADAPTADOR UNIVERSAL DE 24 V) 17 W EN OPERACIÓN; 9,2 W EN ESPERA; 1,2 W EN REPOSO 12 W EN OPERACIÓN; 5,5 W EN ESPERA; 1,3 W EN REPOSO; 0,1 W APAGADO 29,6 × 16,9 × 17,6 CM 29,5 × 16,8 × 17,5 CM 3,7 KG 1 AÑO LIMITADA 3 AÑOS LIMITADA (EPSON EE. UU.); VERIFICAR COBERTURA EN COLOMBIA KIT DE RODILLOS, HOJA DE SOPORTE, ADAPTADOR DE CAMA PLANA Y KIT DE LIMPIEZA			
6	UPS 1000VA - 400W - 8 SALIDAS (4 REGULADAS CON RESPALDO + 4 CON SUPRESION DE PICOS)	1	$ 351.239,00	$ 351.239,00

EliteTech

Elite Tech
Nit: 1.118.473.104-6
Elitetech612@gmail.com
Florencia – Caquetá
Calle 16 # 9A – 61 Este B/ Bello Horizonte Florencia

COTIZACIÓN 2811231

7	SILLA ERGONÓMICA CON CABECERO, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO EN PAÑO NEGRO, GRADUACIÓN DE ALTURA, BRAZOS AJUSTABLES, APOYO LUMBAR GRADUABLE Y BASE CROMO.	**1**	$ 923.780,00	$ 923.780,00
8	TELEVISOR INTELIGENTE TIPO LED DE 85 PULGADAS, RESOLUCIÓN UHD 4K (3840 X 2160 PÍXELES), CON PROCESADOR CRYSTAL 4K, COMPATIBILIDAD HDR Y HDR10+, SISTEMA OPERATIVO ONE UI TIZEN™ CON SOPORTE DE ACTUALIZACIONES POR SIETE (7) AÑOS, CONECTIVIDAD INALÁMBRICA WI-FI 5 Y BLUETOOTH 5.3, SINTONIZADOR DE TELEVISIÓN DIGITAL TERRESTRE DVB-T2 INTEGRADO, Y DISEÑO METAL STREAM CON BISEL DELGADO EN TRES LADOS. TELEVISOR SMART TV CRYSTAL UHD 4K DE 85" SAMSUNG U8500H (2026) UN85U8500HKXZL 85 PULGADAS 3840 × 2160 (4K UHD) 60 HZ (120 HZ CON DLG) MEGA CONTRAST, ATENUACIÓN UHD Y CONTRAST ENHANCER PURCOLOR CON COLOR BOOSTER CRYSTAL PROCESSOR 4K ESCALADO 4K PARA FUENTES DE MENOR RESOLUCIÓN HDR10 MOTION XCELERATOR 20 W RMS 2 CANALES OTS LITE (OBJECT TRACKING SOUND), ADAPTIVE SOUND Y Q-SYMPHONY TIZEN CON ONE UI, HASTA 7 AÑOS DE ACTUALIZACIONES	**1**	$ 8.396.696,00	$ 8.396.696,00

EliteTech

Elite Tech
Nit: 1.118.473.104-6
Elitetech612@gmail.com
Florencia – Caquetá
Calle 16 # 9A – 61 Este B/ Bello Horizonte Florencia

COTIZACIÓN 2811231

	BIXBY Y SAMSUNG VISION AI COMPANION SMARTTHINGS, NAVEGADOR WEB, GOOGLE CAST Y APPLE AIRPLAY SAMSUNG KNOX 3 PUERTOS (4K A 60 HZ), CON EARC 1 PUERTO USB-A 1 PUERTO ETHERNET (LAN) WI-FI 5 Y BLUETOOTH 5.3 1 ENTRADA RF (TERRESTRE) SÍ MODO DE JUEGO AUTOMÁTICO (ALLM), VRR Y HGIG DVB-T2 (TDT) SÍ (TRINORMA) EPG INCLUIDA 100–240 VCA, 50/60 HZ SENSOR ECO Y APAGADO AUTOMÁTICO 1.889,9 × 1.132,8 × 326 MM 1.889,9 × 1.083,5 × 77 MM 2.075 × 1.200 × 180 MM VESA 400 × 300 MM METAL STREAM, BISEL DELGADO METÁLICO EN 3 LADOS NEGRO GUÍA DE VOZ, SUBTÍTULOS, ALTO CONTRASTE, ZOOM, SEECOLORS, INVERSIÓN DE COLOR Y ESCALA DE GRISES MANUAL DE USUARIO Y CABLE DE ALIMENTACIÓN (SEGÚN LA FICHA DE SAMSUNG)			
9	SOPORTE PEDESTAL MÓVIL PARA TV DE 55 A 90 PULGADAS HASTA 90.9 KG CON RUEDAS NB AVA1800	1	$ 2.903.923,00	$ 2.903.923,00

EliteTech

Elite Tech
Nit: 1.118.473.104-6
Elitetech612@gmail.com
Florencia – Caquetá
Calle 16 # 9A – 61 Este B/ Bello Horizonte Florencia

COTIZACIÓN 2811231

10	ANTIVIRUS MOTOR ANTIVIRUS ANÁLISIS HEURÍSTICO + INTELIGENCIA ARTIFICIAL TIPO DE ANÁLISIS EN TIEMPO REAL, PROGRAMADO Y BAJO DEMANDA ACTUALIZACIONES AUTOMÁTICAS EN LA NUBE PROTECCIÓN WEB ANTI-PHISHING Y BLOQUEO DE SITIOS MALICIOSOS PROTECCIÓN DE RED FIREWALL AVANZADO SEGURIDAD DE WI-FI ANÁLISIS DE REDES INSEGURAS SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES WINDOWS 10 / 11 MACOS ANDROID IOS REQUISITOS MÍNIMOS DEL SISTEMA WINDOWS PROCESADOR: 1 GHZ O SUPERIOR MEMORIA RAM: 2 GB ESPACIO EN DISCO: 1.5 GB LIBRES CONEXIÓN A INTERNET PARA ACTIVACIÓN Y ACTUALIZACIONES MAC MACOS 11 O SUPERIOR 2 GB DE RAM DISPOSITIVOS MÓVILES ANDROID 8 O SUPERIOR IOS 15 O SUPERIOR	**1**	$ 246.319,00	$ 246.319,00

EliteTech

Elite Tech
Nit: 1.118.473.104-6
Elitetech612@gmail.com
Florencia – Caquetá
Calle 16 # 9A – 61 Este B/ Bello Horizonte Florencia

COTIZACIÓN 2811231

	WINDOWS 11 PRO, SISTEMA OPERATIVO AVANZADO DISEÑADO PARA PROFESIONALES Y EMPRESAS QUE REQUIEREN MAYOR SEGURIDAD, CONTROL ADMINISTRATIVO Y HERRAMIENTAS DE PRODUCTIVIDAD. INCLUYE FUNCIONES EMPRESARIALES COMO CIFRADO DE DATOS, VIRTUALIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN REMOTA DE DISPOSITIVOS Y SEGURIDAD BASADA EN HARDWARE. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES CARACTERÍSTICA DESCRIPCIÓN INTERFAZ MODERNA MENÚ INICIO CENTRADO, DISEÑO SIMPLIFICADO Y MAYOR PRODUCTIVIDAD ESCRITORIOS VIRTUALES PERMITE CREAR DIFERENTES ESPACIOS DE TRABAJO SNAP LAYOUTS ORGANIZACIÓN INTELIGENTE DE VENTANAS INTEGRACIÓN CON LA NUBE CONEXIÓN CON SERVICIOS DE MICROSOFT Y MICROSOFT 365 ADMINISTRACIÓN EMPRESARIAL INTEGRACIÓN CON DOMINIOS Y POLÍTICAS DE GRUPO VIRTUALIZACIÓN COMPATIBLE CON HYPER-V Y WINDOWS SANDBOX ACTUALIZACIONES AUTOMÁTICAS SISTEMA DE ACTUALIZACIÓN CONTINUA FUNCIONES DE SEGURIDAD FUNCIÓN DESCRIPCIÓN BITLOCKER CIFRADO COMPLETO DEL DISCO DURO WINDOWS DEFENDER PROTECCIÓN ANTIVIRUS INTEGRADA SECURE BOOT PROTECCIÓN CONTRA MALWARE EN EL ARRANQUE			
11		1	$ 1.095.598,00	$ 1.095.598,00

EliteTech

Elite Tech
Nit: 1.118.473.104-6
Elitetech612@gmail.com
Florencia – Caquetá
Calle 16 # 9A – 61 Este B/ Bello Horizonte Florencia

COTIZACIÓN 2811231

WINDOWS HELLO AUTENTICACIÓN BIOMÉTRICA (ROSTRO O HUELLA)
TPM 2.0 SEGURIDAD BASADA EN HARDWARE
CONTROL DE APLICACIONES RESTRICCIÓN DE SOFTWARE MALICIOSO
5. REQUISITOS MÍNIMOS DEL SISTEMA
COMPONENTE REQUISITO
PROCESADOR 1 GHZ O SUPERIOR CON 2 O MÁS NÚCLEOS (64 BITS)
MEMORIA RAM 4 GB MÍNIMO
ALMACENAMIENTO 64 GB DISPONIBLES
FIRMWARE UEFI CON SECURE BOOT
TPM VERSIÓN 2.0
TARJETA GRÁFICA COMPATIBLE CON DIRECTX 12
PANTALLA RESOLUCIÓN MÍNIMA 720P
CONECTIVIDAD INTERNET PARA ACTUALIZACIONES Y ACTIVACIÓN
COMPATIBILIDAD
DISPOSITIVOS COMPATIBLES:
COMPUTADORES DE ESCRITORIO
LAPTOPS
ESTACIONES DE TRABAJO
DISPOSITIVOS 2 EN 1
SISTEMAS SOPORTADOS PARA VIRTUALIZACIÓN:
LINUX
VERSIONES ANTERIORES DE WINDOWS

Elite Tech
Nit: 1.118.473.104-6
Elitetech612@gmail.com
Florencia – Caquetá
Calle 16 # 9A – 61 Este B/ Bello Horizonte Florencia

COTIZACIÓN 2811231

12	OFFICE PROFESSIONAL PLUS 2024 LTSC FABRICANTE MICROSOFT TIPO DE SOFTWARE SUITE DE APLICACIONES DE PRODUCTIVIDAD VERSIÓN OFFICE 2024 LTSC ARQUITECTURA 32 BITS / 64 BITS LICENCIAMIENTO LICENCIA POR VOLUMEN (VOLUME LICENSING) TIPO DE IMPLEMENTACIÓN INSTALACIÓN LOCAL (NO BASADA EN SUSCRIPCIÓN) PLATAFORMA EQUIPOS EMPRESARIALES Y ORGANIZACIONES MODALIDAD PERPETUA (SIN PAGOS MENSUALES)	1	$ 952.876,00	$ 952.876,00
13	AIRE ACONDICIONADO DE 36.000BTU, TIPO CASSETTE 360 A 220V, TECNOLOGÍA INVERTER, AHORRADORES DE ENERGÍA, 1 AÑO DE GARANTÍA EN TODO EL EQUIPO Y 5 AÑOS EN EL COMPRESOR. METROS KIT DE TUBERÍA (TUBERÍA COBRE DE 1/2, TUBERÍA COBRE DE 5/8, RUBATEX 1/2, RUBATEX 5/8, CINTA VINILO, CABLE ENCAUCHETADO 4X12) SUMINISTROS MATERIALES PARA INSTALACIÓN SERVICIO MANO DE OBRA E INSTALACIÓN EQUIPOS AIRES ACONDICIONADOS	1	$ 14.701.000,00	$ 14.701.000,00
14	SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CERTIFICACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN (1) PUNTO DE RED DE DATOS EN CABLE UTP CATEGORÍA 6, 100 % COBRE (NO CCA), DESDE EL RACK DE COMUNICACIONES HASTA EL GIMNASIO O ÁREA DE EJERCICIO, DESTINADO A LA CONEXIÓN DE UN	1	$ 1.598.045,00	$ 1.598.045,00

Elite Tech
Nit: 1.118.473.104-6
Elitetech612@gmail.com
Florencia – Caquetá
Calle 16 # 9A – 61 Este B/ Bello Horizonte Florencia

COTIZACIÓN 2811231

	ACCESS POINT ALIMENTADO POR POE - INCLUYE ACCESS POINT POE			
15	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN TABLERO DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA NUEVO, EN REEMPLAZO DE LA CAJA DE TACOS EXISTENTE, CON CAPACIDAD SUFICIENTE PARA ALIMENTAR CUATRO (4) EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT DE 36.000 BTU A 220 V, ADEMÁS DE LOS CIRCUITOS EXISTENTES DEL ÁREA. LA ACTIVIDAD COMPRENDE: EL DESMONTE DE LA CAJA ACTUAL; LA INSTALACIÓN DEL NUEVO TABLERO CON SU TOTALIZADOR Y SUS PROTECCIONES; LA RECONEXIÓN Y ORGANIZACIÓN DE LOS CIRCUITOS EXISTENTES; LA HABILITACIÓN DE CUATRO (4) CIRCUITOS INDEPENDIENTES Y PROTEGIDOS, UNO PARA CADA AIRE ACONDICIONADO.	**1**	$ 3.791.224,00	$ 3.791.224,00

Elite Tech
Nit: 1.118.473.104-6
Elitetech612@gmail.com
Florencia – Caquetá
Calle 16 # 9A – 61 Este B/ Bello Horizonte Florencia

COTIZACIÓN 2811231

16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUATRO (4) PUNTOS ELÉCTRICOS INDEPENDIENTES A 220 V, UNO PARA CADA AIRE ACONDICIONADO TIPO CASET DE 36.000 BTU. CADA PUNTO SALE DESDE SU BREAKER EN EL TABLERO DE DISTRIBUCIÓN Y LLEGA HASTA LA UBICACIÓN DE LA UNIDAD. CADA UNO QUEDA CON CIRCUITO EXCLUSIVO, CONDUCTOR DE FASE, FASE Y TIERRA EN COBRE CALIBRE NO. 10 AWG, CANALIZACIÓN PROTEGIDA Y SALIDA TERMINADA CON CAJA Y TOMA DE 220 V. CONDUCTOR DE COBRE THHN/THWN-2 NO. 10 AWG PARA LAS DOS FASES (L1 Y L2), Y CONDUCTOR NO. 10 AWG VERDE PARA LA TIERRA, DESDE EL TABLERO HASTA CADA PUNTO. TUBERÍA CONDUIT EMT O PVC DE ¾" (O CANALETA PLÁSTICA DE LA SECCIÓN ADECUADA), CON CURVAS, UNIONES, ADAPTADORES, ABRAZADERAS Y SOPORTES DE FIJACIÓN. CUATRO (4) CAJAS DE SALIDA METÁLICAS O EN PVC (4×4" O 2×4" SEGÚN EL TIPO DE TOMA), CON TAPA. CUATRO (4) TOMACORRIENTES DE 220 V, 30 A, CON POLO A TIERRA (NEMA 6-30R), CON SU RESPECTIVA PLACA. LA CLAVIJA O EL CABLE DE CONEXIÓN SE ADECÚAN AL EQUIPO. CONEXIÓN DE CADA CIRCUITO A SU BREAKER BIPOLAR EN EL TABLERO DE DISTRIBUCIÓN. TERMINALES, CONECTORES, AMARRES, CINTA AISLANTE, CHAZOS, TORNILLOS Y DEMÁS ACCESORIOS DE INSTALACIÓN. MARCACIÓN DE CADA PUNTO CON	1	$ 1.300.478,00	$ 1.300.478,00

EliteTech

Elite Tech
Nit: 1.118.473.104-6
Elitetech612@gmail.com
Florencia – Caquetá
Calle 16 # 9A – 61 Este B/ Bello Horizonte Florencia

COTIZACIÓN 2811231

SU NÚMERO DE CIRCUITO EN EL TABLERO.
PRUEBAS DE CONTINUIDAD, VERIFICACIÓN DE VOLTAJE (220 V ENTRE FASES) Y VERIFICACIÓN DE LA CONEXIÓN A TIERRA EN CADA PUNTO.
MANO DE OBRA CALIFICADA, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS NECESARIOS.

Elite Tech
Nit: 1.118.473.104-6
Elitetech612@gmail.com
Florencia – Caquetá
Calle 16 # 9A – 61 Este B/ Bello Horizonte Florencia

COTIZACIÓN 2811231

17	COMPONENTE ESPECIFICACIÓN TIPO AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE PARED (UNIDAD INTERIOR + UNIDAD EXTERIOR), SOLO FRÍO. CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO 12.000 BTU/H (1 TONELADA DE REFRIGERACIÓN). TECNOLOGÍA COMPRESOR INVERTER DE VELOCIDAD VARIABLE, CON MODO DE AHORRO DE ENERGÍA. ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA MONOFÁSICA 110 – 115 V, 60 HZ. EFICIENCIA ENERGÉTICA SEER MÍNIMO 17; ETIQUETA RETIQ VIGENTE (CLASE D O SUPERIOR). REFRIGERANTE R-32 (ECOLÓGICO). CONECTIVIDAD CONTROL POR WIFI DESDE APLICACIÓN MÓVIL, CON MONITOREO DE CONSUMO DE ENERGÍA Y COMPATIBILIDAD CON ASISTENTES DE VOZ. FUNCIONES AUTOLIMPIEZA / ESTERILIZACIÓN DEL EVAPORADOR, MODO DE AHORRO DE ENERGÍA, MODO SUEÑO, DESHUMIDIFICACIÓN, VENTILACIÓN Y TEMPORIZADOR. CONTROL CONTROL REMOTO INALÁMBRICO INCLUIDO. ACCESORIOS KIT DE TUBERÍA DE COBRE DE 3 M INCLUIDO. COLOR BLANCO. GARANTÍA MÍNIMO DIEZ (10) AÑOS EN EL COMPRESOR Y TRES (3) AÑOS EN PARTES Y COMPONENTES (INCLUIDA LA TARJETA INVERTER), VÁLIDA CON INSTALACIÓN POR PERSONAL CERTIFICADO. DIMENSIONES Y PESO APROXIMADOS	**1**	$ 3.759.500,00	$ 3.759.500,00

EliteTech

Elite Tech
Nit: 1.118.473.104-6
Elitetech612@gmail.com
Florencia – Caquetá
Calle 16 # 9A – 61 Este B/ Bello Horizonte Florencia

COTIZACIÓN 2811231

	UNIDAD INTERIOR (AN × AL × PR) APROX. 81,3 × 28,9 × 20,1 CM — 8,5 KG UNIDAD EXTERIOR (AN × AL × PR) APROX. 66,8 × 46,9 × 25,2 CM — 19,5 KG			
18	SISTEMA DE ALARMA INALÁMBRICO INTEGRADO, COMPUESTO POR UN (1) PANEL DE CONTROL DE 48 ZONAS CON WIFI/LAN, UN (1) REPETIDOR DE SEÑAL, UN (1) DETECTOR DE HUMO, CUATRO (4) MÓDULOS DE RELÉ, TRES (3) BOTONES DE PÁNICO, DOS (2) SIRENAS Y DOS (2) BALIZAS ESTROBOSCÓPICAS, CON MATERIALES DE OBRA E INSTALACIÓN COMPLETA. TODOS LOS DISPOSITIVOS INALÁMBRICOS DEBEN SER DE LA MISMA MARCA Y COMPATIBLES CON EL PANEL. EL SISTEMA SE ENTREGA PROBADO,	1	$ 7.200.000,00	$ 7.200.000,00

Elite Tech
Nit: 1.118.473.104-6
Elitetech612@gmail.com
Florencia – Caquetá
Calle 16 # 9A – 61 Este B/ Bello Horizonte Florencia

COTIZACIÓN 2811231

	CONFIGURADO Y EN FUNCIONAMIENTO, CON MANUALES EN ESPAÑOL.			
19	TELEVISOR LED SMART TV DE 40 PULGADAS, MODELO 2025. RESOLUCIÓN FULL HD (1.920 X 1.080 PÍXELES), TASA DE REFRESCO DE 60 HZ, CON SOPORTE HDR Y HDR10, MEJORA DE CONTRASTE Y ATENUACIÓN LOCAL DE LUZ (LOCAL DIMMING). SISTEMA OPERATIVO SMART TV CON NAVEGADOR WEB, CONTROL POR VOZ, DUPLICACIÓN DE PANTALLA DESDE DISPOSITIVOS MÓVILES Y ENCENDIDO INALÁMBRICO. SINTONIZADOR DIGITAL DVB-T2 (TDT) Y ANALÓGICO. AUDIO DE 2 CANALES CON 20 W RMS, CON SONIDO ENVOLVENTE Y AJUSTE ADAPTATIVO DE AUDIO. CONECTIVIDAD: DOS (2) PUERTOS HDMI CON ARC, UN (1) PUERTO USB, UN (1) PUERTO ETHERNET (LAN), WI-FI Y CONTROL HDMI-CEC. ALIMENTACIÓN AC 100-240 V, 50/60 HZ, CON APAGADO AUTOMÁTICO. DISEÑO DELGADO CON BISELES REDUCIDOS EN TRES LADOS, COLOR NEGRO, BASE DE PATAS BAJAS. DIMENSIONES CON BASE: 906,3 X 546,0 X 157,6 MM; SIN BASE: 906,3 X 519,3 X 74,8 MM. COMPATIBLE CON SOPORTE VESA 200 X 200 MM.	1	$ 1.545.000,00	$ 1.545.000,00
20	CÁMARA IP BALA 4K (8 MP), POE, EXTERIOR IP67, LENTE 2.8 MM, IR 30 M + LUZ BLANCA 30 M, MICRÓFONO, H.265+, RANURA MICROSD.	1	$ 811.434,00	$ 811.434,00

EliteTech

Elite Tech
Nit: 1.118.473.104-6
Elitetech612@gmail.com
Florencia – Caquetá
Calle 16 # 9A – 61 Este B/ Bello Horizonte Florencia

COTIZACIÓN 2811231

21	NVR 16 CANALES IP HASTA 8 MP (4K), 16 PUERTOS POE INTEGRADOS (150 W), 2 BAHÍAS SATA, SALIDA HDMI 4K.	1	$ 2.600.750,00	$ 2.600.750,00
22	DISCO DURO 2 TB 3.5" SATA III PARA VIDEOVIGILANCIA 24/7.	1	$ 950.000,00	$ 950.000,00
23	BOBINA CABLE UTP CAT6 EXTERIOR, 305 M, COBRE SÓLIDO	1	$ 1.144.330,00	$ 1.144.330,00
24	CONECTORES RJ45 CAT6.	1	$ 120.000,00	$ 120.000,00
25	CAJA DE CONEXIÓN / BASE DE MONTAJE PARA CÁMARA BALA	1	$ 62.418,00	$ 62.418,00
26	TUBERÍA CONDUIT, CURVAS, UNIONES, ABRAZADERAS Y CAJAS DE PASO (GLOBAL)	1	$ 832.240,00	$ 832.240,00
27	CABLE HDMI 3 M	1	$ 41.612,00	$ 41.612,00
28	UPS 1000 VA LÍNEA INTERACTIVA	1	$ 624.180,00	$ 624.180,00
29	GABINETE MURAL 6U CON REGLETA ELÉCTRICA DE 6 TOMAS	1	$ 738.613,00	$ 738.613,00
30	KIT DE CONSUMIBLES: AMARRES, GRAPAS, CINTA AISLANTE, CHAZOS, TORNILLOS Y ETIQUETAS	1	$ 208.060,00	$ 208.060,00
31	INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN (POR PUNTO DE CÁMARA)	1	$ 260.075,00	$ 260.075,00

Elite Tech
Nit: 1.118.473.104-6
Elitetech612@gmail.com
Florencia – Caquetá
Calle 16 # 9A – 61 Este B/ Bello Horizonte Florencia

COTIZACIÓN 2811231

32	ESCRITORIO OPERATIVO EN FORMA DE L PARA PUESTOS DE TRABAJO ADMINISTRATIVOS, CON SUPERFICIE PRINCIPAL DE 160 CM DE LARGO POR 60 CM DE PROFUNDIDAD Y EXTENSIÓN LATERAL (RETORNO) DE 120 CM POR 50 CM, PARA UNA ALTURA TOTAL DE 75 CM. LOS TABLONES DE LA SUPERFICIE ESTÁN FABRICADOS EN TABLERO AGLOMERADO RH (RESISTENTE A LA HUMEDAD) REENGRUESADO A 36 MM DE ESPESOR MEDIANTE EL SISTEMA DE DOBLE TABLERO (REENGRUESE PERIMETRAL), CON RECUBRIMIENTO MELAMÍNICO DE ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, RAYADO Y HUMEDAD, CANTOS EN PVC DE 2 MM TERMOSELLADOS Y ACABADO EN COLOR A DEFINIR (WENGUE, GRIS O HAYA). EL REENGRUESE AUMENTA LA RIGIDEZ DE LA SUPERFICIE, EVITA LA DEFLEXIÓN BAJO EL PESO DE LOS EQUIPOS Y BRINDA UNA APARIENCIA ROBUSTA EN EL BORDE VISIBLE. LA ESTRUCTURA SE APOYA SOBRE PANELES LATERALES O PATAS EN TABLERO RH MELAMÍNICO DE 25 MM, CON NIVELADORES PLÁSTICOS REGULABLES QUE COMPENSAN IRREGULARIDADES DEL PISO, Y VIGA DE REFUERZO TRASERA O FALDÓN FRONTAL PARA GARANTIZAR ESTABILIDAD. INCLUYE PASACABLES EN LA SUPERFICIE PARA EL ORDENAMIENTO DEL CABLEADO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO, CANAL O BANDEJA POSTERIOR PARA REGLETAS Y UNA CAJONERA DE 2 CAJONES CON CERRADURA Y RODACHINAS, O CAJONERA FIJA SEGÚN ESPECIFICACIÓN. SUS HERRAJES (TORNILLERÍA,	1	$ 1.870.000,00	$ 1.870.000,00

Elite Tech
Nit: 1.118.473.104-6
Elitetech612@gmail.com
Florencia – Caquetá
Calle 16 # 9A – 61 Este B/ Bello Horizonte Florencia

COTIZACIÓN 2811231

	CORREDERAS METÁLICAS Y BISAGRAS) SON METÁLICOS CON TRATAMIENTO ANTICORROSIVO. SE ENTREGA DESARMADO EN EMPAQUE PROTEGIDO, CON MANUAL DE ENSAMBLE Y GARANTÍA DE FÁBRICA CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN.			
33	SISTEMA DE SONIDO COMPUESTO POR DOS CABINAS ACÚSTICAS ACTIVAS BETA FOUR (B4), UNA CONSOLA MEZCLADORA DIGITAL AUDIO SOUND AS-MX8 INTERFACE Y UN SISTEMA DE MICRÓFONOS INALÁMBRICOS EMPIRE SOUND ES-M1. LAS DOS CABINAS ACÚSTICAS BETA FOUR (B4) SON AUTOAMPLIFICADAS, CON PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑAL (DSP) CON PANTALLA LCD, CONTROL DE VOLUMEN MAESTRO, REPRODUCTOR MULTIMEDIA CON USB PARA MP3, BLUETOOTH CON FUNCIÓN TWS QUE PERMITE EMPAREJARLAS EN ESTÉREO, DOS CANALES DE ENTRADA CON CONECTOR COMBO XLR/TRS DE 1/4" Y CONTROL DE NIVEL INDEPENDIENTE (CH1/MP3 IN CON ENTRADA AUXILIAR DE 3,5 MM Y CH2 IN CON SELECTOR MIC/LINE), SALIDA	**1**	$ 8.794.000,00	$ 8.794.000,00

Elite Tech
Nit: 1.118.473.104-6
Elitetech612@gmail.com
Florencia – Caquetá
Calle 16 # 9A – 61 Este B/ Bello Horizonte Florencia

COTIZACIÓN 2811231

	MIX OUT EN XLR MACHO PARA ENLACE ENTRE CABINAS Y ALIMENTACIÓN AC TIPO IEC, EN GABINETE TEXTURIZADO ANTIIMPACTO COLOR NEGRO. LA CONSOLA AS-MX8 INTERFACE ES UNA MEZCLADORA COMPACTA DE 8 CANALES CON INTERFAZ DE AUDIO USB, 99 EFECTOS DSP CON MOTOR DUAL DE 24 BITS Y REPRODUCTOR MP3 DIGITAL INTEGRADO. INCLUYE 4 CANALES MONO CON ENTRADA COMBO XLR/TRS, PHANTOM +48 V E INTERRUPTOR HI-Z, Y 2 CANALES ESTÉREO; CADA CANAL TIENE GANANCIA, ECUALIZADOR DE 3 BANDAS (±15 DB), ENVÍO AUX/EFF, PANEO Y VOLUMEN. CUENTA CON FADERS MAIN L/R, MEDIDOR LED DE NIVEL, CONTROL DE AUDÍFONOS Y SALIDAS MAIN L/R EN XLR Y 1/4", AUX, PHONES Y REC EN RCA, LO QUE PERMITE CONECTAR UNA CABINA POR CADA CANAL DE SALIDA. EL SISTEMA INALÁMBRICO ES-M1 ES PROFESIONAL DE DOBLE CANAL PARA VOZ EN VIVO, CON DOS MICRÓFONOS DE MANO CON PANTALLA LCD Y UN RECEPTOR DE MEDIA UNIDAD CON CANALES A/B INDEPENDIENTES, PANTALLA DE FRECUENCIA (620.200 Y 640.000 MHZ), INDICADORES RF Y AF, DOS ANTENAS EXTERNAS, SINCRONIZACIÓN POR INFRARROJOS (IR) Y BOTONES DE CONFIGURACIÓN.		
SUBTOTAL			$ 85.988.092,00
IVA			$ 16.337.737,48
TOTAL			$ 102.325.829,48

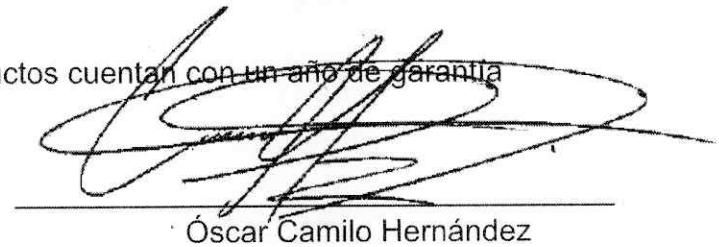
EliteTech

Elite Tech
Nit: 1.118.473.104-6
Elitetech612@gmail.com
Florencia – Caquetá
Calle 16 # 9A – 61 Este B/ Bello Horizonte Florencia

COTIZACIÓN 2811231

Información importante:

- Los precios descritos en esta cotización se pueden mantener vigentes por 30 días.
- Estos productos cuentan con un año de garantía



Óscar Camilo Hernández
C.C: 1.118.473.104
Representante legal (Persona Natural)
Cel: 321 327 2744

Outlook

INSTITUTO DEPARTAMENTAL CAQUETA
Ventanilla Unica ICDR
1. Comunicaciones Recibidas
No. Radicado: 2026-1355
Fecha: 10/11/2026 Hora: 14:42:00
No. Folios: 1 Anexo: 19
Recibido por: MARLY PASCUAS SABOGAL

Re: Invitación a cotizar.

Desde GRUPO EMPRESARIAL TZUR <contabilidad.getzur@gmail.com>
Fecha Mar 10/11/2026 11:35
Para icdt <info@icdrcaqueta.gov.co>

1 archivo adjunto (490 KB)
Grupo Empresarial TZUR.pdf;

G

GRUPO EMPRESARIAL TZUR
<contabilidad.getzur@gmail.com>

Archivos adjuntosjue, 29 oct, 11:07 a.m. (hace 12 días)

para info

Señores
Instituto Departamental de Cultura, Deporte y Recreación del Caquetá

Cordial saludo,

En respuesta a la invitación a cotizar radicada con No. 2026-847 del 19/10/2026, adjuntamos la cotización de Grupo Empresarial TZUR S.A.S. (NIT 901.874.064-1).

Quedamos atentos a cualquier aclaración.

Cordialmente,
Sebastián Camilo Bravo Barrera
Grupo Empresarial TZUR S.A.S.
NIT: 901.874.064.-1

GRUPO EMPRESARIAL TZUR S.A.S

NIT: 901.874.064-1

Florencia, Caquetá Fecha: 19 de agosto de 2026

Señores
Instituto Departamental de Cultura, Deporte y Recreación del Caquetá

Cordial saludo,

En respuesta a la invitación a cotizar radicada con No. 2026-847 del 19/10/2026, adjuntamos la cotización de Grupo Empresarial TZUR S.A.S. (NIT 901.874.064-1).

ID	ARTICULO	CANT	VALOR UNIDAD	VALOR TOTAL
1	COMPUTADOR ALL IN ONE 27" PULGADAS 27IRH9 - INTEL CORE I7 - RAM 16GB - DISCO SSD 512GB - GRIS	1	$ 4.906.000	$ 4.906.000
2	COMPUTADOR ALL IN ONE INTEL CORE I5 13420H - 8GB DDR5 - 512GB SSD - PANTALLA 23,8" FHD - NO DVD - RJ45 - FREEDOS - GREY	1	$ 3.863.632	$ 3.863.632

3	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LÁSER MONOCROMÁTICA (BLANCO Y NEGRO) IMPRESIÓN, COPIA, ESCANEO Y FAX 2Z629A HASTA 40 PPM (A4) / HASTA 42 PPM (CARTA) DESDE 6,3 S (A4) / 6,1 S (CARTA) HASTA 1200 × 1200 DPI AUTOMÁTICO (IMPRESIÓN A DOBLE CARA) HASTA 80.000 PÁGINAS 750 A 4.000 PÁGINAS 1.200 MHZ 512 MB TÁCTIL A COLOR DE 2,7" (6,86 CM) 50 HOJAS, CON DÚPLEX AUTOMÁTICO HASTA 1200 × 1200 DPI HASTA 29 PPM / 46 IPM (B/N); HASTA 20 PPM / 34 IPM (COLOR) 216 × 297 MM HASTA 40 CPM; 600 × 600 DPI; HASTA 9.999 COPIAS POR TRABAJO 33,6 KBPS (APROX. 6 S POR PÁGINA) HASTA 400 PÁGINAS HASTA 300 × 300 DPI BANDEJA 1 MULTIPROPÓSITO DE 100 HOJAS; BANDEJA 2 DE 250 HOJAS BANDEJA 3 DE 550 HOJAS 150 HOJAS A4, A5, A6, B5, CARTA, OFICIO, SOBRES Y PERSONALIZADOS PAPEL COMÚN, DE COLOR, MEMBRETADO, RECICLADO Y ETIQUETAS USB 2.0 DE ALTA VELOCIDAD, USB FRONTAL, ETHERNET GIGABIT 10/100/1000 WI-FI 802.11 B/G/N (2,4 GHZ) Y WI-FI DIRECT APPLE AIRPRINT, MOPRIA Y APLICACIÓN HP WINDOWS 10 Y 11, MACOS 10.15 O POSTERIOR, CHROME OS, ANDROID E IOS SNMP V1/V2/V3, HTTPS (SSL/TLS), 802.1X WPA, WPA2, WPA3 HP 151A (APROX. 3.050 PÁGINAS); HP 151X ALTO RENDIMIENTO (APROX. 9.700 PÁGINAS) 110–127 VCA O 220–240 VCA, 50/60 HZ 510 W IMPRIMIENDO; 7,5 W EN MODO LISTO 420 × 390 × 323 MM (MÍNIMAS)	1	$ 3.106.518	$ 3.106.518

	12,6	KG
	1 AÑO	

4	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL DE INYECCIÓN DE TINTA A COLOR CON TANQUE DE TINTA (ECOTANK) IMPRESIÓN, COPIA, ESCANEO Y FAX C11CK57301 (110 V) / C11CK57303 (220 V) INYECCIÓN DE TINTA HEAT-FREE PRECISIONCORE DE 4 COLORES (CMYK) 15 PPM NEGRO / 8 PPM COLOR (A4/CARTA) 33 PPM NEGRO / 20 PPM COLOR 9 S NEGRO / 15 S COLOR HASTA 4.800 × 1.200 DPI MANUAL (SIN DÚPLEX AUTOMÁTICO) LCD A COLOR DE 1,44" 30 HOJAS (A4/CARTA), HASTA 10 HOJAS (OFICIO) CAMA PLANA CON SENSOR DE LÍNEA CIS A COLOR 1.200 × 2.400 DPI 12 S NEGRO / 29 S COLOR 216 × 297 MM (CAMA PLANA) / 216 × 355,6 MM (ADF) 10,8 CPM NEGRO / 5,5 CPM COLOR 300 × 600 DPI (CAMA PLANA) / 300 × 300 DPI (ADF) 33,6 KBPS HASTA 100 PÁGINAS HASTA 100 NÚMEROS Y 99 GRUPOS TRASERA, HASTA 100 HOJAS (A4/CARTA/OFICIO) 30 HOJAS DE PAPEL NORMAL / 20 HOJAS DE PAPEL FOTOGRÁFICO A4, CARTA, OFICIO, EJECUTIVO, MEDIA CARTA, A6, 4×6", 5×7", 8×10" Y SOBRES #10 215,9 × 1.200 MM 64–90 G/M² PAPEL NORMAL; 102–300 G/M² PAPEL FOTOGRÁFICO USB DE ALTA VELOCIDAD Y ETHERNET 10/100 WI-FI 4 (802.11 B/G/N) Y WI-FI DIRECT EPSON SMART PANEL, APPLE AIRPRINT Y EPSON EMAIL PRINT WINDOWS 7 O POSTERIOR, WINDOWS SERVER 2003 SP2 O POSTERIOR Y MAC OS X 10.9.5 O POSTERIOR BOTELLA T544120-AL (HASTA 4.300 PÁGINAS) BOTELLAS T544220-AL (CIAN), T544320-AL (MAGENTA) Y T544420-AL (AMARILLO), HASTA 7.300 PÁGINAS C9344 100–240 VCA, 50/60 HZ	1	$ 2.500.000	$ 2.500.000

12	W	EN		OPERACIÓN	
37,5	×	57,8	×	25,3	CM
37,5	×	34,7	×	23,7	CM
5,2					KG

2 AÑOS CON REGISTRO DEL PRODUCTO

MULTIFUNCIONAL, GUÍA DE INSTALACIÓN, CABLE DE ALIMENTACIÓN, CABLE USB, CABLE DE FAX Y BOTELLAS DE TINTA (NEGRA, CIAN, MAGENTA Y AMARILLA)

	ESCÁNER DE DOCUMENTOS A COLOR, DÚPLEX DE UNA PASADA, CON ALIMENTACIÓN DE HOJAS B11B236201 B11B261202 35 PPM (SIMPLEX) / 70 IPM (DÚPLEX) A 300 DPI, B/N Y COLOR HASTA 4.000 PÁGINAS CIS (SENSOR DE IMAGEN POR CONTACTO) A COLOR LED RGB DE 3 COLORES 600 DPI 1.200 DPI (INTERPOLADA) 30 BITS DE ENTRADA / 24 BITS DE SALIDA 50 HOJAS 5 × 5 CM 5,1 × 5,1 CM 21,6 × 609,6 CM (DOCUMENTO LARGO) 21,6 × 609,6 CM A 200 DPI / 21,6 × 546,1 CM A 300 DPI 27 A 413 G/M² SÍ HASTA 200.000 HOJAS KIT DE RODILLOS REEMPLAZABLE (B12B819671)		$ 3.292.414	$ 3.292.414
5	USB 3.0 DE ALTA VELOCIDAD; MÓDULO DE RED OPCIONAL (RJ-45) USB 3.0 DE ALTA VELOCIDAD TWAIN E ISIS EPSON SCAN 2 Y DOCUMENT CAPTURE PRO EPSON SCAN 2, DOCUMENT CAPTURE PRO Y OPENTEXT CAPTIVA ISIS BMP, JPEG, PDF, PDF CON BÚSQUEDA, PNG Y TIFF WINDOWS 7, 8/8.1 Y 10; MAC OS X 10.6.8 A 10.11 WINDOWS 7, 8/8.1 Y 10; MAC OS X 10.10 A 10.15 100–240 VCA (ADAPTADOR UNIVERSAL) 100–240 VCA (ADAPTADOR UNIVERSAL DE 24 V) 17 W EN OPERACIÓN; 9,2 W EN ESPERA; 1,2 W EN REPOSO 12 W EN OPERACIÓN; 5,5 W EN ESPERA; 1,3 W EN REPOSO; 0,1 W APAGADO 29,6 × 16,9 × 17,6 CM 29,5 × 16,8 × 17,5 CM 3,7 KG 1 AÑO LIMITADA 3 AÑOS LIMITADA (EPSON EE. UU.); VERIFICAR COBERTURA EN COLOMBIA KIT DE RODILLOS, HOJA DE SOPORTE, ADAPTADOR DE CAMA PLANA Y KIT DE LIMPIEZA	1		

6	UPS 1000VA - 400W - 8 SALIDAS (4 REGULADAS CON RESPALDO + 4 CON SUPRESION DE PICOS)	1	$ 498.480	$ 498.480
7	SILLA ERGONÓMICA CON CABECERO, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO EN PAÑO NEGRO, GRADUACIÓN DE ALTURA, BRAZOS AJUSTABLES, APOYO LUMBAR GRADUABLE Y BASE CROMO.	1	$ 765.408	$ 765.408
8	TELEVISOR INTELIGENTE TIPO LED DE 85 PULGADAS, RESOLUCIÓN UHD 4K (3840 X 2160 PÍXELES), CON PROCESADOR CRYSTAL 4K, COMPATIBILIDAD HDR Y HDR10+, SISTEMA OPERATIVO ONE UI TIZEN™ CON SOPORTE DE ACTUALIZACIONES POR SIETE (7) AÑOS, CONECTIVIDAD INALÁMBRICA WI-FI 5 Y BLUETOOTH 5.3, SINTONIZADOR DE TELEVISIÓN DIGITAL TERRESTRE DVB-T2 INTEGRADO, Y DISEÑO METAL STREAM CON BISEL DELGADO EN TRES LADOS. TELEVISOR SMART TV CRYSTAL UHD 4K DE 85" SAMSUNG U8500H (2026) UN85U8500HKXZL 85 PULGADAS 3840 × 2160 (4K UHD) 60 HZ (120 HZ CON DLG) MEGA CONTRAST, ATENUACIÓN UHD Y CONTRAST ENHANCER PURCOLOR CON COLOR BOOSTER CRYSTAL PROCESSOR 4K ESCALADO 4K PARA FUENTES DE MENOR RESOLUCIÓN HDR10 MOTION XCELERATOR 20 W RMS 2 CANALES OTS LITE (OBJECT TRACKING SOUND), ADAPTIVE SOUND Y Q-SYMPHONY TIZEN CON ONE UI, HASTA 7 AÑOS DE ACTUALIZACIONES BIXBY Y SAMSUNG VISION AI COMPANION SMARTTHINGS, NAVEGADOR WEB, GOOGLE CAST Y APPLE AIRPLAY SAMSUNG KNOX 3 PUERTOS (4K A 60 HZ), CON EARC 1 PUERTO USB-A 1 PUERTO ETHERNET (LAN) WI-FI 5 Y BLUETOOTH 5.3 1 ENTRADA RF (TERRESTRE) SÍ	1	$ 8.237.000	$ 8.237.000

	MODO DE JUEGO AUTOMÁTICO (ALLM), VRR Y HGIG DVB-T2 (TDT) SÍ (TRINORMA) EPG INCLUIDA 100–240 VCA, 50/60 HZ SENSOR ECO Y APAGADO AUTOMÁTICO 1.889,9 × 1.132,8 × 326 MM 1.889,9 × 1.083,5 × 77 MM 2.075 × 1.200 × 180 MM VESA 400 × 300 MM METAL STREAM, BISEL DELGADO METÁLICO EN 3 LADOS NEGRO GUÍA DE VOZ, SUBTÍTULOS, ALTO CONTRASTE, ZOOM, SEECOLORS, INVERSIÓN DE COLOR Y ESCALA DE GRISES MANUAL DE USUARIO Y CABLE DE ALIMENTACIÓN (SEGÚN LA FICHA DE SAMSUNG)			
9	SOPORTE PEDESTAL MÓVIL PARA TV DE 55 A 90 PULGADAS HASTA 90.9 KG CON RUEDAS NB AVA1800	1	$ 3.065.601	$ 3.065.601

10	ANTIVIRUS MOTOR ANTIVIRUS ANÁLISIS HEURÍSTICO + INTELIGENCIA ARTIFICIAL TIPO DE ANÁLISIS EN TIEMPO REAL, PROGRAMADO Y BAJO DEMANDA ACTUALIZACIONES AUTOMÁTICAS EN LA NUBE PROTECCIÓN WEB ANTI-PHISHING Y BLOQUEO DE SITIOS MALICIOSOS PROTECCIÓN DE RED FIREWALL AVANZADO SEGURIDAD DE WI-FI ANÁLISIS DE REDES INSEGURAS SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES WINDOWS 10 / 11 MACOS ANDROID IOS REQUISITOS MÍNIMOS DEL SISTEMA WINDOWS PROCESADOR: 1 GHZ O SUPERIOR MEMORIA RAM: 2 GB ESPACIO EN DISCO: 1.5 GB LIBRES CONEXIÓN A INTERNET PARA ACTIVACIÓN Y ACTUALIZACIONES MAC MACOS 11 O SUPERIOR 2 GB DE RAM DISPOSITIVOS MÓVILES ANDROID 8 O SUPERIOR IOS 15 O SUPERIOR	1	$ 205.321	$ 205.321

	WINDOWS 11 PRO, SISTEMA OPERATIVO AVANZADO DISEÑADO PARA PROFESIONALES Y EMPRESAS QUE REQUIEREN MAYOR SEGURIDAD, CONTROL ADMINISTRATIVO Y HERRAMIENTAS DE PRODUCTIVIDAD. INCLUYE FUNCIONES EMPRESARIALES COMO CIFRADO DE DATOS, VIRTUALIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN REMOTA DE DISPOSITIVOS Y SEGURIDAD BASADA EN HARDWARE. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES CARACTERÍSTICA DESCRIPCIÓN INTERFAZ MODERNA MENÚ INICIO CENTRADO, DISEÑO SIMPLIFICADO Y MAYOR PRODUCTIVIDAD ESCRITORIOS VIRTUALES PERMITE CREAR DIFERENTES ESPACIOS DE TRABAJO SNAP LAYOUTS ORGANIZACIÓN INTELIGENTE DE VENTANAS INTEGRACIÓN CON LA NUBE CONEXIÓN CON SERVICIOS DE MICROSOFT Y MICROSOFT 365 ADMINISTRACIÓN EMPRESARIAL INTEGRACIÓN CON DOMINIOS Y POLÍTICAS DE GRUPO VIRTUALIZACIÓN COMPATIBLE CON HYPER-V Y WINDOWS SANDBOX ACTUALIZACIONES AUTOMÁTICAS SISTEMA DE ACTUALIZACIÓN CONTINUA FUNCIONES DE SEGURIDAD FUNCIÓN DESCRIPCIÓN BITLOCKER CIFRADO COMPLETO DEL DISCO DURO WINDOWS DEFENDER PROTECCIÓN ANTIVIRUS INTEGRADA SECURE BOOT PROTECCIÓN CONTRA MALWARE EN EL ARRANQUE WINDOWS HELLO AUTENTICACIÓN BIOMÉTRICA (ROSTRO O HUELLA) TPM 2.0 SEGURIDAD BASADA EN HARDWARE CONTROL DE APLICACIONES RESTRICCIÓN DE SOFTWARE MALICIOSO 5. REQUISITOS MÍNIMOS DEL SISTEMA COMPONENTE REQUISITO PROCESADOR 1 GHZ O SUPERIOR CON 2 O MÁS NÚCLEOS (64 BITS) MEMORIA RAM 4 GB MÍNIMO ALMACENAMIENTO 64 GB	**11**	1	$ 939.761	$ 939.761

	DISPONIBLES FIRMWARE UEFI CON SECURE BOOT TPM VERSIÓN 2.0 TARJETA GRÁFICA COMPATIBLE CON DIRECTX 12 PANTALLA RESOLUCIÓN MÍNIMA 720P CONECTIVIDAD INTERNET PARA ACTUALIZACIONES Y ACTIVACIÓN COMPATIBILIDAD DISPOSITIVOS COMPATIBLES: COMPUTADORES DE ESCRITORIO LAPTOPS ESTACIONES DE TRABAJO DISPOSITIVOS 2 EN 1 SISTEMAS SOPORTADOS PARA VIRTUALIZACIÓN: LINUX VERSIONES ANTERIORES DE WINDOWS			
12	OFFICE PROFESSIONAL PLUS 2024 LTSC FABRICANTE MICROSOFT TIPO DE SOFTWARE SUITE DE APLICACIONES DE PRODUCTIVIDAD VERSIÓN OFFICE 2024 LTSC ARQUITECTURA 32 BITS / 64 BITS LICENCIAMIENTO LICENCIA POR VOLUMEN (VOLUME LICENSING) TIPO DE IMPLEMENTACIÓN INSTALACIÓN LOCAL (NO BASADA EN SUSCRIPCIÓN) PLATAFORMA EQUIPOS EMPRESARIALES Y ORGANIZACIONES MODALIDAD PERPETUA (SIN PAGOS MENSUALES)	1	$ 1.106.288	$ 1.106.288

13	AIRE ACONDICIONADO DE 36.000BTU, TIPO CASSETTE 360 A 220V, TECNOLOGÍA INVERTER, AHORRADORES DE ENERGÍA, 1 AÑO DE GARANTÍA EN TODO EL EQUIPO Y 5 AÑOS EN EL COMPRESOR. METROS KIT DE TUBERÍA (TUBERÍA COBRE DE 1/2, TUBERÍA COBRE DE 5/8, RUBATEX 1/2, RUBATEX 5/8, CINTA VINILO, CABLE ENCAUCHETADO 4X12) SUMINISTROS MATERIALES PARA INSTALACIÓN SERVICIO MANO DE OBRA E INSTALACIÓN EQUIPOS AIRES ACONDICIONADOS	1	$ 14.375.000	$ 14.375.000
14	SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CERTIFICACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN (1) PUNTO DE RED DE DATOS EN CABLE UTP CATEGORÍA 6, 100 % COBRE (NO CCA), DESDE EL RACK DE COMUNICACIONES HASTA EL GIMNASIO O ÁREA DE EJERCICIO, DESTINADO A LA CONEXIÓN DE UN ACCESS POINT ALIMENTADO POR POE - INCLUYE ACCESS POINT POE	1	$ 1.653.150	$ 1.653.150
15	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN TABLERO DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA NUEVO, EN REEMPLAZO DE LA CAJA DE TACOS EXISTENTE, CON CAPACIDAD SUFICIENTE PARA ALIMENTAR CUATRO (4) EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT DE 36.000 BTU A 220 V, ADEMÁS DE LOS CIRCUITOS EXISTENTES DEL ÁREA. LA ACTIVIDAD COMPRENDE: EL DESMONTE DE LA CAJA ACTUAL; LA INSTALACIÓN DEL NUEVO TABLERO CON SU TOTALIZADOR Y SUS PROTECCIONES; LA RECONEXIÓN Y ORGANIZACIÓN DE LOS CIRCUITOS EXISTENTES; LA HABILITACIÓN DE CUATRO (4) CIRCUITOS INDEPENDIENTES Y PROTEGIDOS, UNO PARA CADA AIRE ACONDICIONADO.	1	$ 3.636.930	$ 3.636.930

	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUATRO (4) PUNTOS ELÉCTRICOS INDEPENDIENTES A 220 V, UNO PARA CADA AIRE ACONDICIONADO TIPO CASET DE 36.000 BTU. CADA PUNTO SALE DESDE SU BREAKER EN EL TABLERO DE DISTRIBUCIÓN Y LLEGA HASTA LA UBICACIÓN DE LA UNIDAD. CADA UNO QUEDA CON CIRCUITO EXCLUSIVO, CONDUCTOR DE FASE, FASE Y TIERRA EN COBRE CALIBRE NO. 10 AWG, CANALIZACIÓN PROTEGIDA Y SALIDA TERMINADA CON CAJA Y TOMA DE 220 V. CONDUCTOR DE COBRE THHN/THWN-2 NO. 10 AWG PARA LAS DOS FASES (L1 Y L2), Y CONDUCTOR NO. 10 AWG VERDE PARA LA TIERRA, DESDE EL TABLERO HASTA CADA PUNTO. TUBERÍA CONDUIT EMT O PVC DE ¾" (O CANALETA PLÁSTICA DE LA SECCIÓN ADECUADA), CON CURVAS, UNIONES, ADAPTADORES, ABRAZADERAS Y SOPORTES DE FIJACIÓN.		$ 1.212.310	$ 1.212.310
16	CUATRO (4) CAJAS DE SALIDA METÁLICAS O EN PVC (4×4" O 2×4" SEGÚN EL TIPO DE TOMA), CON TAPA. CUATRO (4) TOMACORRIENTES DE 220 V, 30 A, CON POLO A TIERRA (NEMA 6-30R), CON SU RESPECTIVA PLACA. LA CLAVIJA O EL CABLE DE CONEXIÓN SE ADECÚAN AL EQUIPO. CONEXIÓN DE CADA CIRCUITO A SU BREAKER BIPOLAR EN EL TABLERO DE DISTRIBUCIÓN. TERMINALES, CONECTORES, AMARRES, CINTA AISLANTE, CHAZOS, TORNILLOS Y DEMÁS ACCESORIOS DE INSTALACIÓN. MARCACIÓN DE CADA PUNTO CON SU NÚMERO DE CIRCUITO EN EL TABLERO. PRUEBAS DE CONTINUIDAD, VERIFICACIÓN DE VOLTAJE (220 V ENTRE FASES) Y VERIFICACIÓN DE LA CONEXIÓN A TIERRA EN CADA PUNTO. MANO DE OBRA CALIFICADA, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS NECESARIOS.	1		

			$ 3.605.000	$ 3.605.000
17	COMPONENTE ESPECIFICACIÓN TIPO AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE PARED (UNIDAD INTERIOR + UNIDAD EXTERIOR), SOLO FRÍO. CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO 12.000 BTU/H (1 TONELADA DE REFRIGERACIÓN). TECNOLOGÍA COMPRESOR INVERTER DE VELOCIDAD VARIABLE, CON MODO DE AHORRO DE ENERGÍA. ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA MONOFÁSICA 110 – 115 V, 60 HZ. EFICIENCIA ENERGÉTICA SEER MÍNIMO 17; ETIQUETA RETIQ VIGENTE (CLASE D O SUPERIOR). REFRIGERANTE R-32 (ECOLÓGICO). CONECTIVIDAD CONTROL POR WIFI DESDE APLICACIÓN MÓVIL, CON MONITOREO DE CONSUMO DE ENERGÍA Y COMPATIBILIDAD CON ASISTENTES DE VOZ. FUNCIONES AUTOLIMPIEZA / ESTERILIZACIÓN DEL EVAPORADOR, MODO DE AHORRO DE ENERGÍA, MODO SUEÑO, DESHUMIDIFICACIÓN, VENTILACIÓN Y TEMPORIZADOR. CONTROL CONTROL REMOTO INALÁMBRICO INCLUIDO. ACCESORIOS KIT DE TUBERÍA DE COBRE DE 3 M INCLUIDO. COLOR BLANCO. GARANTÍA MÍNIMO DIEZ (10) AÑOS EN EL COMPRESOR Y TRES (3) AÑOS EN PARTES Y COMPONENTES (INCLUIDA LA TARJETA INVERTER), VÁLIDA CON INSTALACIÓN POR PERSONAL CERTIFICADO. DIMENSIONES Y PESO APROXIMADOS UNIDAD INTERIOR (AN × AL × PR) APROX. 81,3 × 28,9 × 20,1 CM — 8,5 KG UNIDAD EXTERIOR (AN × AL × PR) APROX. 66,8 × 46,9 × 25,2 CM — 19,5 KG	1		

18	SISTEMA DE ALARMA INALÁMBRICO INTEGRADO, COMPUESTO POR UN (1) PANEL DE CONTROL DE 48 ZONAS CON WIFI/LAN, UN (1) REPETIDOR DE SEÑAL, UN (1) DETECTOR DE HUMO, CUATRO (4) MÓDULOS DE RELÉ, TRES (3) BOTONES DE PÁNICO, DOS (2) SIRENAS Y DOS (2) BALIZAS ESTROBOSCÓPICAS, CON MATERIALES DE OBRA E INSTALACIÓN COMPLETA. TODOS LOS DISPOSITIVOS INALÁMBRICOS DEBEN SER DE LA MISMA MARCA Y COMPATIBLES CON EL PANEL. EL SISTEMA SE ENTREGA PROBADO, CONFIGURADO Y EN FUNCIONAMIENTO, CON MANUALES EN ESPAÑOL.	1	$ 6.900.000	$ 6.900.000
19	TELEVISOR LED SMART TV DE 40 PULGADAS, MODELO 2025. RESOLUCIÓN FULL HD (1.920 X 1.080 PÍXELES), TASA DE REFRESCO DE 60 HZ, CON SOPORTE HDR Y HDR10, MEJORA DE CONTRASTE Y ATENUACIÓN LOCAL DE LUZ (LOCAL DIMMING). SISTEMA OPERATIVO SMART TV CON NAVEGADOR WEB, CONTROL POR VOZ, DUPLICACIÓN DE PANTALLA DESDE DISPOSITIVOS MÓVILES Y ENCENDIDO INALÁMBRICO. SINTONIZADOR DIGITAL DVB-T2 (TDT) Y ANALÓGICO. AUDIO DE 2 CANALES CON 20 W RMS, CON SONIDO ENVOLVENTE Y AJUSTE ADAPTATIVO DE AUDIO. CONECTIVIDAD: DOS (2) PUERTOS HDMI CON ARC, UN (1) PUERTO USB, UN (1) PUERTO ETHERNET (LAN), WI-FI Y CONTROL HDMI-CEC. ALIMENTACIÓN AC 100-240 V, 50/60 HZ, CON APAGADO AUTOMÁTICO. DISEÑO DELGADO CON BISELES REDUCIDOS EN TRES LADOS, COLOR NEGRO, BASE DE PATAS BAJAS. DIMENSIONES CON BASE: 906,3 X 546,0 X 157,6 MM; SIN BASE: 906,3 X 519,3 X 74,8 MM. COMPATIBLE CON SOPORTE VESA 200 X 200 MM.	1	$ 1.493.500	$ 1.493.500
20	CÁMARA IP BALA 4K (8 MP), POE, EXTERIOR IP67, LENTE 2.8 MM, IR 30 M + LUZ BLANCA 30 M, MICRÓFONO, H.265+, RANURA MICROSD.	1	$ 803.400	$ 803.400
21	NVR 16 CANALES IP HASTA 8 MP (4K), 16 PUERTOS POE INTEGRADOS (150 W), 2 BAHÍAS SATA, SALIDA HDMI 4K.	1	$ 2.575.000	$ 2.575.000

22	DISCO DURO 2 TB 3.5" SATA III PARA VIDEOVIGILANCIA 24/7.	1	$ 1.100.000	$ 1.100.000
23	BOBINA CABLE UTP CAT6 EXTERIOR, 305 M, COBRE SÓLIDO	1	$ 1.133.000	$ 1.133.000
24	CONECTORES RJ45 CAT6.	1	$ 115.000	$ 115.000
25	CAJA DE CONEXIÓN / BASE DE MONTAJE PARA CÁMARA BALA	1	$ 61.800	$ 61.800
26	TUBERÍA CONDUIT, CURVAS, UNIONES, ABRAZADERAS Y CAJAS DE PASO (GLOBAL)	1	$ 824.000	$ 824.000
27	CABLE HDMI 3 M	1	$ 41.200	$ 41.200
28	UPS 1000 VA LÍNEA INTERACTIVA	1	$ 618.000	$ 618.000
29	GABINETE MURAL 6U CON REGLETA ELÉCTRICA DE 6 TOMAS	1	$ 731.300	$ 731.300
30	KIT DE CONSUMIBLES: AMARRES, GRAPAS, CINTA AISLANTE, CHAZOS, TORNILLOS Y ETIQUETAS	1	$ 206.000	$ 206.000
31	INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN (POR PUNTO DE CÁMARA)	1	$ 257.500	$ 257.500

32	ESCRITORIO OPERATIVO EN FORMA DE L PARA PUESTOS DE TRABAJO ADMINISTRATIVOS, CON SUPERFICIE PRINCIPAL DE 160 CM DE LARGO POR 60 CM DE PROFUNDIDAD Y EXTENSIÓN LATERAL (RETORNO) DE 120 CM POR 50 CM, PARA UNA ALTURA TOTAL DE 75 CM. LOS TABLONES DE LA SUPERFICIE ESTÁN FABRICADOS EN TABLERO AGLOMERADO RH (RESISTENTE A LA HUMEDAD) REENGRUESADO A 36 MM DE ESPESOR MEDIANTE EL SISTEMA DE DOBLE TABLERO (REENGRUESE PERIMETRAL), CON RECUBRIMIENTO MELAMÍNICO DE ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, RAYADO Y HUMEDAD, CANTOS EN PVC DE 2 MM TERMOSELLADOS Y ACABADO EN COLOR A DEFINIR (WENGUE, GRIS O HAYA). EL REENGRUESE AUMENTA LA RIGIDEZ DE LA SUPERFICIE, EVITA LA DEFLEXIÓN BAJO EL PESO DE LOS EQUIPOS Y BRINDA UNA APARIENCIA ROBUSTA EN EL BORDE VISIBLE. LA ESTRUCTURA SE APOYA SOBRE PANELES LATERALES O PATAS EN TABLERO RH MELAMÍNICO DE 25 MM, CON NIVELADORES PLÁSTICOS REGULABLES QUE COMPENSAN IRREGULARIDADES DEL PISO, Y VIGA DE REFUERZO TRASERA O FALDÓN FRONTAL PARA GARANTIZAR ESTABILIDAD. INCLUYE PASACABLES EN LA SUPERFICIE PARA EL ORDENAMIENTO DEL CABLEADO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO, CANAL O BANDEJA POSTERIOR PARA REGLETAS Y UNA CAJONERA DE 2 CAJONES CON CERRADURA Y RODACHINAS, O CAJONERA FIJA SEGÚN ESPECIFICACIÓN. SUS HERRAJES (TORNILLERÍA, CORREDERAS METÁLICAS Y BISAGRAS) SON METÁLICOS CON TRATAMIENTO ANTICORROSIVO. SE ENTREGA DESARMADO EN EMPAQUE PROTEGIDO, CON MANUAL DE ENSAMBLE Y GARANTÍA DE FÁBRICA CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN.	1	$ 1.950.000	$ 1.950.000

33	SISTEMA DE SONIDO COMPUESTO POR DOS CABINAS ACÚSTICAS ACTIVAS BETA FOUR (B4), UNA CONSOLA MEZCLADORA DIGITAL AUDIO SOUND AS-MX8 INTERFACE Y UN SISTEMA DE MICRÓFONOS INALÁMBRICOS EMPIRE SOUND ES-M1. LAS DOS CABINAS ACÚSTICAS BETA FOUR (B4) SON AUTOAMPLIFICADAS, CON PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑAL (DSP) CON PANTALLA LCD, CONTROL DE VOLUMEN MAESTRO, REPRODUCTOR MULTIMEDIA CON USB PARA MP3, BLUETOOTH CON FUNCIÓN TWS QUE PERMITE EMPAREJARLAS EN ESTÉREO, DOS CANALES DE ENTRADA CON CONECTOR COMBO XLR/TRS DE 1/4" Y CONTROL DE NIVEL INDEPENDIENTE (CH1/MP3 IN CON ENTRADA AUXILIAR DE 3,5 MM Y CH2 IN CON SELECTOR MIC/LINE), SALIDA MIX OUT EN XLR MACHO PARA ENLACE ENTRE CABINAS Y ALIMENTACIÓN AC TIPO IEC, EN GABINETE TEXTURIZADO ANTIIMPACTO COLOR NEGRO. LA CONSOLA AS-MX8 INTERFACE ES UNA MEZCLADORA COMPACTA DE 8 CANALES CON INTERFAZ DE AUDIO USB, 99 EFECTOS DSP CON MOTOR DUAL DE 24 BITS Y REPRODUCTOR MP3 DIGITAL INTEGRADO. INCLUYE 4 CANALES MONO CON ENTRADA COMBO XLR/TRS, PHANTOM +48 V E INTERRUPTOR HI-Z, Y 2 CANALES ESTÉREO; CADA CANAL TIENE GANANCIA, ECUALIZADOR DE 3 BANDAS (±15 DB), ENVÍO AUX/EFF, PANEO Y VOLUMEN. CUENTA CON FADERS MAIN L/R, MEDIDOR LED DE NIVEL, CONTROL DE AUDÍFONOS Y SALIDAS MAIN L/R EN XLR Y 1/4", AUX, PHONES Y REC EN RCA, LO QUE PERMITE CONECTAR UNA CABINA POR CADA CANAL DE SALIDA. EL SISTEMA INALÁMBRICO ES-M1 ES PROFESIONAL DE DOBLE CANAL PARA VOZ EN VIVO, CON DOS MICRÓFONOS DE MANO CON PANTALLA LCD Y UN RECEPTOR DE MEDIA UNIDAD CON CANALES A/B INDEPENDIENTES, PANTALLA DE FRECUENCIA (620.200 Y 640.000 MHZ), INDICADORES RF Y AF, DOS ANTENAS EXTERNAS, SINCRONIZACIÓN POR INFRARROJOS (IR) Y BOTONES DE CONFIGURACIÓN.	1	$ 8.893.000	$ 8.893.000

SUBTOTAL	$ 84.671.513
IVA	$ 16.087.587
TOTAL	$100.759.100,47

Atentamente,

SEBASTIAN CAMILO BRAVO BARRERA
C.C. No. 1.073.605.193
GRUPO EMPRESARIAL TZUR S.A.S.
NIT 901.874.064-1