Florencia,09 de junio de 2025

CONTENIDO

1. ASPECTOS GENERALES DEL PROCESO..... 2
1.1. OBJETO 2
1.2. CONDICIONES TÉCNICAS REQUERIDAS 2
1.3. PLAZO..... 39
1.4. EQUIPO DE TRABAJO 39
1.5. MAQUINARIA O HERRAMIENTAS DE TRABAJO..... 40
2. ASPECTOS GENERALES DEL SECTOR 40
1.3. ECONÓMICO..... 40
1.4. GREMIOS Y AGENTES DEL SECTOR..... 48
1.5. REGULATORIO..... 49
1.6. ANÁLISIS DEL PRODUCTOS DE INDUSTRIA NACIONAL. .....
2. ESTUDIO DE LA OFERTA..... 49
2.1. QUIEN VENDE U OFERTA EL BIEN O SERVICIOS..... 49
2.2. DINÁMICA DE PRODUCCIÓN, DISTRIBUCIÓN Y ENTREGA DE BIENES, OBRAS O SERVICIOS..... 51
2.3. VALORES COTIZADOS EN EL MERCADO. 51
2.4. INDICADORES FINANCIEROS..... 101
3. ESTUDIO DE LA DEMANDA..... 104
3.1. ADQUISICIONES PREVIAS OTRAS ENTIDADES..... 108
3.2. ADQUISICIONES PREVIAS DE LA ENTIDAD..... 109
4. FUENTES CONSULTADAS 111

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

1. ASPECTOS GENERALES DEL PROCESO

1.1. OBJETO

ADQUISICION Y SUMINISTRO DE MOBILIARIO Y ELEMENTOS TECNOLOGICOS PARA LA MODERNIZACIÓN Y FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL DEL CENTRO DE CÓMPUTO DE LA GOBERNACIÓN DEL CAQUETÁ

1.2 CONDICIONES TÉCNICAS REQUERIDAS

Para dar cumplimiento al objeto contractual, el contratista deberá cumplir con las condiciones técnicas;

ITEM	ARTICULO	UNIDAD	CANT
1	**EQUIPOS TECNOLOGICOS**		
1.1	**COMPUTADOR TODO EN UNO LINEA CORPORATIVA:** PROCESADOR Intel Core i7 14700 vPro (33 MB cache, 20 cores, 28 threads, up to 5.3 GHz Turbo), MONITOR DE 23,8¨ All-in-One Non-Touch Panel / MEMORIA RAM DE 16 GB: 1 x 16 GB DDR5 / DISCO ESTADO SOLIDO M2 DE 512 GB, M.2 2230, PCIe NVMe, SSD, Class LICENCIA ORIGINAL DE Windows 11 Pro, English, Brazilian Portuguese, French, SpanishIntel GraphicsNAIntel Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth wireless cardSpanish Keyboard Wired Mouse BlackSpanish Keyboard LayoutRight: 1 USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) 1 USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) Type-C 3 USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) ports 2 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps). Intel Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth wireless 1 DisplayPort++ 1.4a/HDCP 2.3 por / GARANTIA DE 3 Years Hardware Service with Onsite/In-Home Service After Remote Diagnosis	UNIDAD	229
1.2	**COMPUTADOR PORTATIL CORPORATIVO:** Procesador Intel® Core™ i5 i5-1335U Pantalla Full HD de 39,6 cm (15,6"), 1920 x 1080 píxeles, retroiluminación LED IPS, formato 16:9 Memoria 16 GB DDR5-SDRAM 1 x 16 GB Disco duro de estado solido SSD de 512 GB tarjeta de Gráficos Intel Iris Xe conexiones: Wi-Fi 6E (802.11ax) LAN Ethernet 10,100,1000 Mbit/s Bluetooth Cantidad de puertos USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tipo A 3 Cantidad de puertos USB4 Gen 2x2 1 Puertos LAN Ethernet (RJ-45) 1	UNIDAD	5

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	puertos HDMI 1 Bateria 42 Wh 65 W Licencia original de Windows 11 Pro de 64 bits Garantia 3 años por desperfectos de fabrica.		
1.3	**COMPUTADOR DE MESA GAMER:** PROCESADOR INTEL CORE i7 DECIMO CUARTA GENERACION (14700) 1,5 Ghz FRECUENCIA BASICA, 5,4 Ghz Max Turbo Frequency, 12 Efficient-cores, 8 Performance-cores, 28 SUBPROCESOS, 33MB Intel® Smart Cache, BOARD H610-M, SOCKET 1700, 2 SLOTS MEMORIA, DISCO SOLIDO 1TB M.2 PCIE GEN 4, MEMORIA DDR4 32GB (2 X 16 GB), CAJA, FUENTE 300W+80G, TARJETA DE VIDEO 3050 6GB LP, SISTEMA OPERATIVO ORIGINAL +Windows 11 PRO 64 bits OEM Original + MONITOR LED 32" (J32240SVAGOHD) XTREME GAMER 240HZ/ CURVO / Resolución 2560 x 1440 2K/ tiempo de respuesta 1ms / HDMI X 2/ DISPLAYPORT X 2/ AUDIO OUT 3.5 MM/ BASE DE ALTURA AJUSTABLE / PANTALLA CON GIRO 180 GRADOS/ PARLANTES INCORPORADOS, VESA +COMBO DE TECLADO, MOUSE ALAMBRICO GAMER MECANICO MISMA MARCA DEL EQUIPO +DIADEMAS GAMER MISMA MARCA DEL EQUIPO / PARA PORTATIL Y PC / Tipo de conexión: 3,5 CC 3 pines x 2 + USB., Retroiluminado: RGB, Función de control de cable: Volumen de auriculares + Submute de micrófono, Soporte de energía: USB, Solución: 3.5Soluciones de audio, Sensibilidad de los auriculares: 105 ± 3 DB, Rango de frecuencia de los auriculares: 20 - 20.000 Hz, Rango de frecuencia del micrófono: 30 - 16.000 Hz. (54) CAMARA WEB PRO MISMA MARCA DEL EQUIPO / 5 MEGA PIXELES / FULL HD 1080 Pixel efectivo 2592*1944 max 1920*1080 / Incluye microfono digital / Conector USB 2.0 / 30 FDS / Material de construccion para la proteccion del lente 4P/ Auto balance: Contraste, saturacion, balance de blancos, exposicion / Soporta sistemas operativos: Windows / Linux /MAC OS / Android 5.1 MONITOR IPS 27" MISMA MARCA DEL EQUIPO HDMI/VGA resolución 1920 x 1080 FULL HD/ 100HZ/ PARLANTES INCORPORADOS, VESA	UNIDAD	2
1.4	**LICENCIA DE OFFICE ESD:** Office Home and Business 2024 All Lng Retail Online LatAm Only ESD WORD - EXCEL- POWER POINT Y OUTLOOK. Downloadable ESD Licencia Electrónica, perpetua, trasferible de HW, para PC nuevo y usado, para Windows 11, 10 0 y Mac "	UNIDAD	255

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	-Licencia electrónica - Transferible en caso de daño o perdida del dispositivo		
1.5	**VIDEOPROYECTOR CORPORATIVO:** Calidad de imagen 3LCD de 3 chips: con hasta 5200 lúmenes de igual color y brillo blanco1 para colores vibrantes y ricos Imágenes de pantalla ancha brillantes, con resolución WXGA nativa y Actuación a las 16:10 Tecnología láser de vanguardia: cuenta con una fuente de luz láser de 20.000 horas prácticamente libre de mantenimiento2 Proyección flexible: tamaño de pantalla de hasta 280" con capacidad de pantalla dividida3 para visualización en paralelo Instalación simplificada: exibilidad de 360 grados, zoom óptico de 1.6x, zoom electrónico, corrección trapezoidal horizontal y vertical, Quick Corner® y más Conexión en red inalámbrica opcional: visualización desde dispositivos móviles PC, Mac®, Chromebook TM, iPhone®, iPad® y Android TM4 Variedad de opciones de conectividad: HDBaseTTM, HDMI®, VGA, RJ-45, RS-232 y herramientas de gestión de control Nitidez y detalle notables, con una relación de contraste dinámico de hasta 2.500.000: 1 Modos de brillo personalizado y brillo constante: para maximizar la vida útil de la fuente de luz y proporcionar un nivel de brillo constante Herramientas de control y gestión remota: para una instalación y un funcionamiento sencillo Sistema de proyección Sistema de proyección de cristal líquido RGB con obturador Método de proyección Montaje frontal / trasero / techo Tamaño de LCD 0,59 pulgadas (C2 ne) Método de conducción Matriz activa TFT de polisilicio Número de píxeles 1.024.000 puntos (1280 x 800) x 3 Resolución nativa 1280 x 800 (WXGA) Redimensión 640 x480, 800 x 600, 1280 x1024, 1400 x 1050 Relación de aspecto Soporta 16:10 Disposición de píxeles Rayas cruzadas Brillo de color1 Emisión de luz en color: 5200 lúmenes Brillo blanco1 Emisión de luz blanca: 5.200 lúmenes Relación de contraste 2.500.000: 1 Uniformidad de brillo (típica) 86% Reproducción de color Hasta 1.070 millones de colores Tamaño (distancia proyectada) 29"- 280" Distancia proyectada Pantalla de 60" 1,79 - 2,92 m	UNIDAD	1

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Corrección trapezoidal vertical: ± 30 grados; horizontal: ± 30 grados Tecnología de iluminación Diodo láser Vida útil de la fuente de luz2 Normal: 20.000 horas; Silencioso: 20.000 horas; Extendido: 30.000 horas		
1.6	**VIDEOPROYECTOR DE OFICINA:** Tecnología 3LCD de 3 chips para el mejor brillo de color en tu clase. · · Imágenes coloridas con resolución nativa XGA de 1.024 pixeles x 768 pixeles y desempeño 4:3. · Lámpara duradera y de bajo costo: hasta 12.0003 horas en modo económico. · Conectividad HDMI®: video y audio de calidad HD con un solo cable. · Altavoz incorporado de 5 W para mejorar tus clases. · Tamaño de pantalla de hasta 300" con capacidad de pantalla dividida para visualización lado a lado Sistema de Proyección: Tecnología 3LCD de 3 chips Método de Proyección: Frontal / Posterior / Techo Método de visualización: Matriz activa de polisilicio TFT Número de Pixeles: 786,432 dots (1024 x 768) x 3 Luminosidad en Color: 3.400 Lúmenes Luminosidad en Blanco: 3.400 Lúmenes Relación de Aspecto: 4:3 Resolución Nativa: 1024 x 768 (XGA) Re escalamiento: 1280 x 800 (WXGA), 1280 x 960 (SXGA2), 1280 x 1024 (SXGA3) 1366 x 768 (WXGA60-3), 1400 x 1050 (SXGA+), 1440 x 900 (WXGA+) Tipo de Lámpara: 210W UHE Vida Útil de la Lámpara: Modo ECO: hasta 12.000 horas3 Modo Normal: hasta 6.000 horas3 Relación de Proyección: 1.44 (Zoom: Wide), 1.95 (Zoom: Tele) Tamaño - distancia projectada: 30" to 350" (0.76 to 10.34 m) Corrección de Trapecio: Automatic: Vertical: ±30 degrees Slider: Horizontal: ±30 degrees USB Plug 'n Play: El proyector es compatible con computadoras PC y Mac Relación de Contraste: Hasta 15.000:1 Reproducción del Color: Hasta 1 billón de colores	UNIDAD	1
1.7	**IMPRESORA MULTIFUNCIONAL CORPORATIVA DEPARTAMENTAL LASER:** Funciones Imprimir, copiar, escanear, fax opcional Panel de control Pantalla gráfica en color (CGD) de 8,0 pulgadas (20,3 cm)	UNIDAD	12

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	con pantalla táctil; pantalla giratoria (ángulo ajustable); botón de inicio iluminado (para volver rápidamente al menú de inicio) Imprimir Tecnología de impresión Láser Velocidad de impresión Negro (A4, normal): hasta 52 ppm; Negro (A4, dúplex): hasta 50 ipm Impresión de la primera página Negro (A4, listo): tan rápido como 5,2 segundos; Negro (A4, suspensión): tan rápido como 11,7 segundos en mm Resolución de impresión Negro (óptima): hasta 1200 x 1200 ppp; Tecnología: Normal FastRes 1200; Fine Lines (1200 x 1200 ppp), Quickview (300 x 300 ppp), Economode (600 x 600 ppp) Ciclo de trabajo mensual Hasta 300 000 páginas A4; Volumen de páginas mensual recomendado: 5000 a 30 000 Funciones del software inteligente de la impresora Vista previa de impresión, impresión dúplex, impresión de varias páginas por hoja (2, 4, 6, 9, 16), intercalación, marcas de agua, almacenamiento de trabajos de impresión, USB de fácil acceso Lenguajes de impresión estándar PCL 6, PCL 5, emulación Postscript nivel 3, impresión PDF nativa (v 1.7), Apple AirPrint™ Fuentes y tipos de letra 105 fuentes TrueType internas escalables en PCL, 92 fuentes internas escalables en emulación Postscript nivel 3 (símbolo del euro integrado); 1 fuente Unicode interna (Andale Mono WorldType); 2 fuentes internas Windows Vista 8 (Calibri, Cambria); Soluciones de fuentes adicionales disponibles a través de tarjetas de memoria flash de terceros. Área de impresión Márgenes de impresión Superior: 4,3 mm, Inferior: 4,3 mm, Izquierdo: 4,3 mm, Derecho: 4,3 mm; Área de impresión máxima: 212 x 352 mm Impresión dúplex Automática (estándar) Copia Velocidad de copia Negro (A4): Hasta 52 cpm Especificaciones de la copiadora Copia a dos caras, escalabilidad, ajustes de imagen (oscuridad, contraste, limpieza de fondo, nitidez), N-up, ordenación N o Z, orientación del contenido, intercalación, folleto, creación de trabajos, borde a borde, almacenamiento de trabajos, copia de identificación, copia de libro, copia de A a B (diferentes tamaños de soportes); Número máximo de copias: Hasta 9999 copias; Reducción/Ampliación: 25 a 400 % Escaneo Velocidad de escaneo Normal (A4): Hasta 69 ppm (blanco y negro), hasta 69 ppm (color); Dúplex (A4): Hasta 111 ipm (blanco y negro), hasta 111 ipm (color)		

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Formato de archivo de escaneo Envío digital: PDF, PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Escaneo a USB de fácil acceso: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Especificaciones del escáner Tipo de escáner Superficie plana, ADF; Tecnología de escaneo: Dispositivo de carga acoplada (CCD); Modos de entrada de escaneo: Aplicaciones del panel frontal: Copiar; Correo electrónico; Guardar en carpeta de red; Guardar en USB; Guardar en memoria del dispositivo; Guardar en SharePoint; Aplicaciones de Open Extensibility Platform (OXP); Scan o aplicación del usuario a través de TWAIN; Versión de Twain: Versión 2.1; Escaneo dúplex con ADF: Sí, ADF dúplex de una sola pasada; Tamaño máximo de escaneo (superficie plana, ADF): 216 x 356 mm; Resolución de escaneo óptico: hasta 600 ppp Funciones avanzadas del escáner Optimización de texto/imagen; Ajustes de imagen; Creación de trabajos; Configuración de calidad de salida; Resolución de escaneo seleccionable de 75 a 600 ppp; Detección automática de color; Borrado de bordes; Notificación de trabajos; Supresión de páginas en blanco; Sets Volumen de escaneo mensual recomendado de 14 250 a 23 750 Área escaneable Tamaño máximo de soporte (superficie plana): 216 x 356 mm; Tamaño mínimo de soporte (ADF): 68 x 147 mm Tamaño máximo de soporte (ADF): 216 x 864 mm Profundidad de bits/Niveles de escala de grises 24 bits/256 Envío digital Estándar: Escanear a correo electrónico; Guardar en carpeta de red; Guardar en unidad USB; Enviar a SharePoint; Enviar a FTP; Enviar a fax de Internet; Libreta de direcciones local; SMTP sobre SSL; Eliminación de páginas en blanco; Borrado de bordes; Detección automática del color; Recorte automático según el contenido; PDF compacto; Opcional: Opcional a través del software (DSS); Enviar a carpeta; Enviar a flujo de trabajo; Enviar a impresora; Autenticación; Fax digital (enviar a LAN, Internet); OCR; Libreta de direcciones local; Captura y validación de metadatos; Transferencia de datos; Gestión del flujo de trabajo de escaneo Fax: Fax Opcional Velocidad del procesador 1,2 GHz Conectividad Estándar 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 2 USB host (1 local y 1 externo accesible); 1 red Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 bolsillo de integración de hardware Servidor de impresión opcional; Accesorio NFC/inalámbrico Jetdirect; Accesorio BLE/NFC/inalámbrico Jetdirect Capacidad de impresión móvil ePrint; Apple AirPrint™; Certificación Mopria;		

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Google Cloud Print; Roam opcional Protocolos de red compatibles A través de la solución de red integrada: TCP/IP, IPv4, IPv6; Impresión: puerto TCP-IP 9100 Modo directo, LPD (solo compatibilidad con cola sin procesar), Impresión de servicios web, IPP 2.0, Apple AirPrint™,, Impresión FTP, Google Cloud Print; DESCUBRIMIENTO: SLP, Bonjour, Descubrimiento de servicios web; CONFIGURACIÓN DE IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual, Configuración TFTP, ARP-Ping), IPv6 (Enlace local sin estado y a través del enrutador, con estado completo a través de DHCPv6); Administración: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPs, Telnet, configuración TFTP, descarga de FW FTP, Syslog; Seguridad: SNMPv3, Administración de certificados SSL, Firewall, ACL, 802.1x Capacidades de red Sí, a través del servidor de impresión integrado Jetdirect Ethernet (estándar) que admite: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; compatibilidad con 802.3az (EEE) en Fast Ethernet y enlaces Gig; IPsec (estándar); redes inalámbricas 802.11a/b/g/n (opcional).		
1.8	**Ups de 1.000 va tecnologia on line:** Monofásica RENOVABLE 1kVA/1000W Caracteristicas Tecnología doble conversión Control por microprocesador Corrección de factor de potencia Factor de potencia de salida 1.0 Amplio voltaje de entrada Modo convertidor Modo ECO ahorrador de energía Número de baterías ajustable Compatible con generadores SNMP (opcional) LCD altamente configurable y fácil de usar Botón EPO incluido Cable de poder 5-20P entrada 4 tomas 5-20R Conector externo para baterías USB +RS232 + slot inteligente + breaker Entrada Formato de Entrada L+N+PE Voltaje Entrada 100/110/115/120/127 VAC Rango Voltaje Entrada 55 ~ 150VAC (55~ 85VAC, 140~ 150VAC limitación potencia) Rango Frecuencia 50/60 Hz ± 6Hz, ± 10Hz (configurable)	UNIDAD	1

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Factor Potencia Entrada ≥0.99 Distorsión Armónica Entrada ≤3% THD (carga lineal) Salida Formato de Salida L+N+PE Voltaje de Salida 100/110/115/120/127VAC Precisión de Salida ± 1% Frecuencia de Salida Modo AC: igual que AC, Modo batería: 50/60Hz ± 1% Distorsión Armónica de Salida ≤1% THD (carga lineal) Factor Pótencia de Salida 1.0 Tiempo de Transformación Modo AC a modo batería: 0ms, modo inversor a modo Bypass: 4ms Capacidad de Carga Modo AC: 30 min @ 102%~110% carga 10 min @ 110%~130% carga 30 seg @ 130%~150% carga 200ms @>150% carga Modo Batería: 1 min @ 102%~110% carga 10 seg @ 110%~130% carga 3 seg @ 130%~150% carga 200ms @>150% carga Eficiencia Modo AC Eficiencia full carga 94.5% Modo Batería Eficiencia full carga 89.5%@36VDC Modo Batería Eficiencia 89.5%@24VDC Batería Número de Baterías 12V9AH*2 Tiempo Respaldo Depende de la configuración y uso del usuario Corriente de Carga (max) 1-4 A Ajustable Ambiente Temperatura Ambiente 0~40°C Humedad 20%~95% (sin condensación) Temperatura Almacenaje -15~60°C (Batería: 0~40°C)		

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Altitud <1000m, derrateo por encima de 1000m, máximo 4000m, refierase a IEC2040 Display LCD Modo de trabajo/carga/batería/entrada/salida, etc Certificación Certificaciones EN/IEC 61000, EN/IEC 62040, GB/T4943, YD/T 1095, TLC/ RETIE Fisico Dimensiones (LxWxH) 285x144x225 Peso 17.5 kg Interface Interface 1*USB, 1*RS232. 1*EPO		
1.9	**UPS ONLINE DE 2 KVA:** Monofásica 2kVA/1800W Caracteristicas Tecnología doble conversión Control por microprocesador Corrección de factor de potencia Factor de potencia de salida 0.9 Amplio voltaje de entrada Modo convertidor Modo ECO ahorrador de energía Número de baterías ajustable Compatible con generadores SNMP (opcional) Botón EPO incluido Cable de poder 5-20P entrada 4 tomas 5-20R Conector externo para baterías USB +RS232 + slot inteligente + breaker Entrada Voltaje Nominal de Entrada 110/115/120/127 VAC Rango Voltaje Entrada 60-145 VAC (carga al 50%) 90-145 (carga al 100%) Rango de Frecuencia 50 Hz ~ 70 Hz Factor de Potencia Salida Voltaje Salida 110/115/120/127 VAC Regulación Voltaje	UNIDAD	1

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	±1% Rango Frecuencia (rango sincro) 47 ~ 53 Hz Rango Frecuencia (modo batería) 50 Hz o 60Hz ±0.5% Factor de Cresta 3:1 Distorsión Armónica Tiempo de Transferencia Modo AC a Modo Batería Cero Inversor a Bypass 4 ms (tipico) Tipo de Onda (modo batería) Onda senosoidal pura Modo AC 89% Modo Batería 87% Batería Tipo Batería 12V9AH Número de Baterías 4 Tiempo de Carga 4 horas para recuperar el 90% de la capacidad Corriente de Carga (max) 1A Voltaje de Carga 57.4 VDC ± 1% Tiempo de Autonomía 4 min al 50% de carga Indicadores LCD Nivel de carga, nivel batería, modo AC, modo batería, modo Bypass y fallas Alarmas Modo Batería Suena cada 4 segundos Batería Baja Suena cada segundo Sobrecarga Suena 2 veces por segundo Falla Suena de manera continua Fisico Dimensiones (DxWxH) (mm) 397x145x220 Peso Neto (kg) 17.0 kg Ambiente Humedad y Temperatura Nivel de Ruido		

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Administración RS-232/USB Soporta Windows 2000/2003/XP/Vista/2008, Windows 7/8/10, Linux & MAC SNMP (opcional) Administración remota por SNMP RETIE		
2	**LICENCIAMIENTO**		
2.1	**Licencia De Microsoft Teams Enterprise Comercial P1Y Anual:** Microsoft Teams Enterprise es un SKU independiente de Teams pago destinado a complementar nuestras suites Office 365 (sin Teams) y Microsoft 365 (sin Teams) para clientes empresariales.	UNIDAD	4
2.2	Licencia de AutoCAD Revit LT Suite 2025 Commercial New Single-user ELD 3-Year Subscription de 3 años para un solo usuario	UNIDAD	2
2.3	**Licencia de OneDrive para empresas (Plan 2) Comercial P1Y Anual** Proporciona almacenamiento personal en la nube, acceso sin conexión y uso compartido junto con prácticos complementos en línea para Microsoft Word, Excel, PowerPoint y OneNote para realizar ediciones ligeras de documentos directamente desde su navegador web. También incluye cumplimiento y protección de la información para sus archivos, incluida la retención legal, la gestión de derechos y la prevención de pérdida de datos.	UNIDAD	4
2.4	Licencia sketchup Pro por un año, por usuario. Transferible.	UNIDAD	1
2.5	Mobile Worker Para 2 usuarios	UNIDAD	1
2.6	Certificado Para Firma Digital en Plataformas o Entidad donde firmará: (SUPERSALUD, RUNT, VUCE, SICOQ, CETIL). TOKEN DIGITAL por 2 años	UNIDAD	1
2.7	licencia AutoDesk Civil 3D 2025 Commercial New Single-user ELD 3-Year Subscription	UNIDAD	2
3	**MOBILIARIO DESPACHO**		
3.1	Sofá gerencial plus 2200MM en prana, con estructura de achapo.	UNIDAD	1
3.2	Sofá recepción plus 1800MM en prana, con estructura de achapo.	UNIDAD	7
3.3	Sofá cama plus 1800MM en prana, con estructura en achapo.	UNIDAD	1
3.4	Sofá poltrona plus 960MM en prana, con estructura de achapo.	UNIDAD	2
3.5	Cuadros de Medidas 39 de ancho x 39 de largo, en material de madera fina pintados color café oscuro, con vidrio estándar.	UNIDAD	11
3.6	**MODULO PARA IMPRESORA VERTICAL**. De 1000mm de alto X 600mm X 450mm, Consta de una (1) puertas con sus respectivas MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96 MM; una Gaveta con su respectivo RIEL EXT TOTAL ZINC PESADO 350MMM 45Kg; PATA	UNIDAD	2

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM, Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH de 15mm, CANTO RIGIDO ORANGE 19MM termofundido.		
3.7	**ESCRITRIO ARCHIVO EN L 1360mm X 1450mm.** De 1360mm x 1450mm; x 600mm área de trabajo y de 715 mm de alto. Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH de 15mm Consta de una (1) puertas con sus respectivas MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96 MM; una Gaveta con su respectivo RIEL EXT TOTAL ZINC PESADO 45X350MMM 45Kg; PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM (HPA697-04) (HRE126-25n nariz en el tablero de 30mm, CANTO RIGIDO ORANGE DUNA 19MM – 33MM termo fundido...	UNIDAD	1
3.8	**ESCRITRIO ARCHIVO DE 1200MM** De 1200mm x 550mm área de trabajo de 715 mm de alto. Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH de 15mm Consta de una (1) puertas con sus respectivas MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96 MM; una Gaveta con su respectivo RIEL EXT TOTAL ZINC PESADO 45X350MMM 45Kg; PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM (HPA697-04) (HRE126-25n nariz en el tablero de 30mm, CANTO RIGIDO ORANGE DUNA 19MM – 33MM termo fundido...	UNIDAD	3
3.9	**ARCIVADOR AEREO 900 MM X 370MM** De 730mm de alto x 900 mm ancho x 370mm de fondo; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH de 15mm.	UNIDAD	2
3.10	**ESCRITRIO ARCHIVO DE 1200MM** De 1200mm x 550mm área de trabajo de 715 mm de alto. Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH de 15mm Consta de una (1) puertas con sus respectivas MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96 MM; una Gaveta con su respectivo RIEL EXT TOTAL ZINC PESADO 45X350MMM 45Kg; PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM (HPA697-04) (HRE126-25n nariz en el tablero de 30mm, CANTO RIGIDO ORANGE 19MM – 33MM termo fundido...	UNIDAD	3
3.11	**MODULO ALECENA DE COCINA PEQ**. De 900mm de alto X 570mm de ancho x 470mm de fondo. Mueble en aglomerado PELIKANO RH de 15mm Consta con una superficie en piedra de 570mm x470mm: una (1) puertas con sus respectivas MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96 MM; PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM (HPA697-04) (HRE126-25n nariz en el tablero de 30mm, CANTO RIGIDO ORANGE 19MM – 33MM termo fundido...	UNIDAD	1
3.12	**MEDMODULO ARCHIVADOR MED** De 1400mm de alto x 900 mm ancho x 500mm de fondo; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH de 15mm Consta de dos (2) puertas con sus respectivas MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96 MM; PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM (HPA697-04) , CANTO RIGIDO ORANGE 19MM – 33MM termo fundido..	UNIDAD	1

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

3.13	**MESA DE CENTRO GERENCIAL.** De 1400mm de alto x 900 mm ancho x 500mm de fondo; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH MACADAMIA de 15mm CANTO RIGIDO ORANGE MACADAMIA19MM termo fundido, con vidrio de 6MM con el escudo del Caqueta tallado.	UNIDAD	1
3.14	**MODULO ALECENA DE COCINA MED.** De 1900mm de alto X 570mm de ancho x 470mm de fondo. Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH de 15mm Consta de una (1) puertas con sus respectivas MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96 MM; PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM (HPA697-04) (HRE126-25n nariz en el tablero de 30mm, CANTO RIGIDO ORANGE 19MM – 33MM termo fundido...	UNIDAD	1
3.15	**ESCRITRIO ARCHIVO DE 1300MM** De 1300mm x 600mm área de trabajo de 715 mm de alto. Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH de 15mm Consta de una (1) puertas con sus respectivas MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96 MM; una Gaveta con su respectivo RIEL EXT TOTAL ZINC PESADO 45X350MMM 45Kg; PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM (HPA697-04) (HRE126-25n nariz en el tablero de 30mm, CANTO RIGIDO ORANGE DUNA 19MM – 33MM termo fundido...	UNIDAD	1
3.16	**ESCRITRIO PEDESTAL DE 1200MM** De 1200mm x 550mm área de trabajo de 900 mm de alto. Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH de 15mm con nariz en el tablero de 30mm, CANTO RIGIDO ORANGE 19MM – 33MM termo fundido...	UNIDAD	1
4	**REDES**		
4.1	FACEPLATE CU 1PTO BL B DE LA MISMA MARCA DEL CABLE UTP	UNIDAD	126
4.2	ADAPTADOR FACEPLATE TERA 1P DE LA MISMA MARCA DEL CABLE UTP	UNIDAD	126
4.3	JACK/OUTLET TERA NG 7A DE LA MISMA MARCA DEL CABLE UTP	UNIDAD	126
4.4	BANDEJA MALLA EZ 54* 300MM	UNIDAD	60
4.5	UNION KITASSTR PARA BANDEJAS MALLA PAQ 50 EZ	PAQUETE X 50	15
4.6	RIEL CHANEL 4X2 PERFORADO	UNIDAD	50
4.7	ESPACIADOR 3/8 IN X 300CM AG	UNIDAD	50
4.8	PatchCord 7A 2P TERA RJ45 2M AZUL Y ROJO DE LA MISMA MARCA DEL CABLE	UNIDAD	120
4.9	PatchCord 7A 2P TERA RJ45 1M AZUL Y ROJO DE LA MISMA MARCA DEL CABLE UTP	UNIDAD	130
4.10	CABLE UTP CAT 7A CABLE S/FTP 7A LS0H VIO CAJA X 305M MARCA CERTIFICADA	ROLLO X 305 MTS	13
4.11	PATCHPANEL CON HERRAJE CAT 6A/TERA 24P PLANO CON JACK/OUTLET TERA NG CAT 7A DE LA MISMA MARCA DEL CABLE UTP	UNIDAD	6

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

4.12	ORGANIZADOR HORIZONTAL 4U TAPA DE LA MISMA MARCA DEL CABLE UTP	UNIDAD	6
4.13	GAB PISO 210CM 45RU 70CM 90CM	UNIDAD	2
4.14	MULTITOMAS HORIZONTALES DE 8 TOMAS	UNIDAD	4
4.15	TUBO EMT 1IN 3MTS	UNIDAD	20
4.16	UNION EMT 1IN	UNIDAD	30
4.17	CURVAS EMT 1IN	UNIDAD	20
4.18	FIBRA OPTICA AUTOSOPORTADA DROP DE 2 HILO X 1.000 MTS	UNIDAD	1
4.19	Tranceiver Gigabit SFP, Multimodo, MiniGBIC, Interface LC, Distancia hasta 550/275m	UNIDAD	6
4.20	JUEGO DE TUERCAS 3/8 Y ARANDELAS 3/8 JUEGO X 2	UNIDAD	150
4.21	BANDEJA METALICA PARA GABINETE	UNIDAD	6
4.22	CABLE DESNUDO No 8 PARA TIERRA X MTS	MTS	200
4.23	CONECTOR PARA CABLE No.8 CONECTOR A TIERRA GRIFEQUIP	UNIDAD	50
4.24	TUBO PVC ELECTRICA TIPO PESADA DE 1 1/2" X 3 MTS	UNIDAD	40
4.25	CURVA PVC ELECTRICA TIPO PESADA DE 1 1/2"	UNIDAD	40
4.26	UNION PVC ELECTRICA TIPO PESADA DE 1 1/2"	UNIDAD	60
4.27	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UPS DE 20 KVA:** Mantenimiento preventivo de la ups, el cual incluye mantenimiento, configuración y correccion de errores. No incluye tarjetas de alto costo.	GLOBAL	1
4.28	PatchCord 7A 2P TERA RJ45 3M AZUL DE LA MISMA MARCA DEL CABLE	UNIDAD	10
4.29	PatchCord 7A 2P TERA RJ45 5M BLANCO DE LA MISMA MARCA DEL CABLE	UNIDAD	5
5	**MOBILIARIO - GOBERNACION**		
5.1	**PUESTO LINEAL DE 1200MM X 650MM: CAN-120.P60** SUPERFICIE EN RH PELIKAN REFORSADA CON NARIS POS SUS CUATRO LADOS, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA DE 650MM, MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD) Y CANALETAS PARA PUNTOS ELECTRICOS.	UNIDAD	5
5.2	**PUESTO LINEAL DE 1400MM X 600MM: LIN-140.P6** SUPERFICIE EN RH PELIKAN REFORSADA CON NARIS POR SUS CUATRO LADOS, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA DE 650MM Y MINI	UNIDAD	14

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD).		
5.3	**PUESTO EN L DE 1300MM X 1500MM CAN-1300-P60** SUPERFICIE EN RH PELIKAN REFORSADA CON NARIS POR SUS CUATRO LADOS, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA DE 600MM, MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD) Y CANALETAS PARA PUNTOS ELECTRICOS.	UNIDAD	7
5.4	**PUESTO EN L DE 1400MM X 1500MM: CAN-140.P140** SUPERFICIE EN RH PELIKAN REFORSADA CON NARIS POR SUS CUATRO LADOS, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA DE 1400MM, MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD) Y CANALETAS PARA PUNTOS ELECTRICOS.	UNIDAD	5
5.5	**PUESTO EN L DE 1400MM X 1500MM: LIN** SUPERFICIE EN RH PELIKAN REFORSADA CON NARIS POR SUS CUATRO LADOS, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C Y MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD)	UNIDAD	5
5.6	**PUESTO LINEAL DE 1400MM X 1500MM: CAN-140 P140** SUPERFICIE EN RH PELIKAN REFORSADA CON NARIS POR SUS CUATRO LADOS, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA 1500MM, MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD) Y CANALETAS PARA PUNTOS ELECTRICOS.	UNIDAD	6
5.7	**PUESTO LINEAL DE 1400MM X 1500MM: LIN P.140** SUPERFICIE EN RH PELIKAN REFORSADA CON NARIS POR SUS CUATRO LADOS, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA DE 1400MM Y MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD)	UNIDAD	9
5.8	**PUESTO LINEAL DE 1400MM X 1500MM: LIN P.60** SUPERFICIE EN RH PELIKAN REFORSADA CON NARIS POR SUS CUATRO LADOS, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA DE 60MM Y MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD)	UNIDAD	27
5.9	**PUESTO LINEAL DE 1400MM X 1500MM: CAN.140 P.60** SUPERFICIE EN RH PELIKAN REFORSADA CON NARIS POR SUS	UNIDAD	10

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	CUATRO LADOS, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA DE 600MM, MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD) Y CANALETAS PARA PUNTOS ELECTRICOS.		
5.10	**ESCRITRIO GERENCIAL** De 2150mm x 2000mm; 700mm x 520mm área de trabajo de 715 mm de alto. Mueble en aglomerado PELIKANO RH combinado de 15mm. Consta de una (1) puertas con sus respectivas MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96 MM; cinco (2) Gaveta con su respectivo RIEL EXT TOTAL ZINC PESADO 45X350MMM 45Kg; PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM (HPA697-04) (HRE126-25n nariz en el tablero de 30mm, CANTO RIGIDO ORANGE 19MM – 33MM termo fundido...	UNIDAD	7
5.11	**RECEPCION L 35K DE 1,30*1,50** SUPERFICIE EN RH PELIKAN REFORSADA CON NARIS POR SUS CUATRO LADOS, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA DE 1400MM, MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD) Y CANALETAS PARA PUNTOS ELECTRICOS.	UNIDAD	2
5.12	**RECEPCION PRINCIPAL TOTEM DE 2,20*90** SUPERFICIE EN RH PELIKAN REFORSADA CON NARIS POR SUS CUATRO LADOS, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA DE 1400MM, MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD) Y CANALETAS PARA PUNTOS ELECTRICOS.	UNIDAD	1
5.13	**MESA DE TRABAJO DE 90MM X 90MM** SUPERFICIE EN PELIKAN RH ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO	UNIDAD	1
5.14	**MESA DE JUNTA 1200MM X2100MM** SUPERFICIE EN PELIKAN RH ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO	UNIDAD	1
5.15	**MODULO IMPRESORA 600MM*700MM*600MM** MODULO TOTALMENTE EN RH PELIKAN DE 15MM CON CANTO RIGIDO DE 19MM Y 33MM TERMOFUNDIDO; CONSTA DE UNA UNA PUERTA Y UNA GABETA CON SUS RESPECTIVAS MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96 MM CADA UNA; RIEL EXT TOTAL ZINC PESADO 45X350MMM 45Kg; PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM (HPA697-04) (HRE126-25n nariz en el tablero de 30mm.	UNIDAD	2
5.16	**ARCHIVADOR AERO CLAS 900MM*730MM*440MM** MODULO TOTALMENTE EN RH PELIKAN DE 15MM CON CANTO RIGIDO DE 19MM TERMOFUNDIDO.	UNIDAD	10

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

5.17	**ARCHIVADOR SUP 1150MM*420MM*440MM** MODULO TOTALMENTE EN RH PELIKAN DE 15MM CON CANTO RIGIDO DE 19MM TERMOFUNDIDO.	UNIDAD	2
5.18	**ARCHIVADOR SUP 1150MM*730MM*440MM** MODULO TOTALMENTE EN RH PELIKAN DE 15MM CON CANTO RIGIDO DE 19MM TERMOFUNDIDO.	UNIDAD	2
5.19	**ARCHIVADOR SUP 1150MM*1240MM*440MM** MODULO TOTALMENTE EN RH PELIKAN DE 15MM CON CANTO RIGIDO DE 19MM TERMOFUNDIDO Y PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM	UNIDAD	3
5.20	**ARCHIVADOR DUPLEX PEQ 900MM*730MM*550MM** MODULO TOTALMENTE EN RH PELIKAN DE 15MM CON CANTO RIGIDO DE 19MM TERMOFUNDIDO. CONSTA DE DOS PUERTA CON SUS RESPECTIVAS MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96 Y BISAGRAS GAMA ALTA.	UNIDAD	4
5.21	**ARCHIVADOR DUPLEX MED 900MM*1280MM*550MM** MODULO TOTALMENTE EN RH PELIKAN DE 15MM CON CANTO RIGIDO DE 19MM TERMOFUNDIDO. CONSTA DE DOS PUERTA CON SUS RESPECTIVAS MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96, BISAGRAS GAMA ALTA.MODULO Y PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM	UNIDAD	4
5.22	**ARCHIVADOR DUPLEX TEN 1080MM*730MM*550MM** MODULO TOTALMENTE EN RH PELIKAN DE 15MM CON CANTO RIGIDO DE 19MM TERMOFUNDIDO. CONSTA DE DOS PUERTA CON SUS RESPECTIVAS MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96, BISAGRAS GAMA ALTAY PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM	UNIDAD	2
5.23	**ARCHIVADOR DUPLEX GRAN 1080MM*1280MM*550MM** MODULO TOTALMENTE EN RH PELIKAN DE 15MM CON CANTO RIGIDO DE 19MM TERMOFUNDIDO. FONDO EN PVC ASPECTO MORMOL.	UNIDAD	2
6	**MOBILIARIO - SALUD**		
6.1	**PUESTO DOBLE, LINEAL DE 1200MM X 600MM: CAN-120.P12-600MM** SUPERFICIE REFORSADA CON NARIS POR SUS CUATRA LADOS EN PELIKAN RH, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA POR LOS DOS LADOS DE 1200MM, 600MM, MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD) Y CANALETAS PARA PUNTOS ELECTRICOS.	UNIDAD	13
6.2	**PUESTO LINEAL DE 1200MM X 600MM: LIN-120.P6** SUPERFICIE REFORSADA CON NARIS POR SUS CUTRALADOS EN PELIKAN RH, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA DE 600MM, MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD).	UNIDAD	120
6.3	**PUESTO LINEAL DE 1400MM X 600MM: LIN-120.P6** SUPERFICIE REFORSADA CON NARIS POS SUS CUTRALADOS EN PELIKAN RH, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM,	UNIDAD	1

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA DE 600MM, MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD).		
6.4	**PUESTO EN L DE 1400MM X 1500MM LIN** SUPERFICIE EN PELIKAN RH ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA DE 600MM, MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO. Y CANALETAS PARA PUNTOS ELECTRICOS.	UNIDAD	1
6.5	**ESCRITRIO GERENCIAL** De 2150mm x 2000mm; 700mm x 520mm área de trabajo de 715 mm de alto. Mueble en aglomerado PELIKANO RH combinado de 15mm. Consta de una (1) puertas con sus respectivas MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96 MM; cinco (2) Gaveta con su respectivo RIEL EXT TOTAL ZINC PESADO 45X350MMM 45Kg; PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM (HPA697-04) (HRE126-25n nariz en el tablero de 30mm, CANTO RIGIDO ORANGE 19MM – 33MM termo fundido...	UNIDAD	5
6.6	**MESA DE TRABAJO DE 90MM X 90MM** SUPERFICIE EN PELIKAN RH ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO	UNIDAD	5
6.7	**MESA DE JUNTA 1200MM X2100MM** SUPERFICIE EN PELIKAN RH ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO	UNIDAD	2
6.8	**MODULO ARCHIVADOR WANE-1** DE 850MM DE ANCHO * 1280MM DE ALTO * 500MM DE FONDO; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH de 15mm CANTO RIGIDO ORANGE MACADAMIA19MM termo fundido...	UNIDAD	1
6.9	**MODULO ARCHIVADOR WANE-2** DE 850MM DE ANCHO * 1015MM DE ALTO * 500MM DE FONDO; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH de 15mm CANTO RIGIDO ORANGE MACADAMIA19MM termo fundido...	UNIDAD	1
6.10	**MODULO ARCHIVADOR PIAMA-1** DE 1140MM DE ANCHO * 1280MM DE ALTO * 500MM DE FONDO; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH MACADAMIA de 15mm CANTO RIGIDO ORANGE MACADAMIA19MM termo fundido...	UNIDAD	4
6.11	**MODULO ARCHIVADOR PIAMA -2** DE 1140MM DE ANCHO * 1015MM DE ALTO * 500MM DE FONDO; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH MACADAMIA de 15mm CANTO RIGIDO ORANGE MACADAMIA19MM termo fundido...	UNIDAD	3
6.12	**MODULO ARCHIVADOR PUNI-1** DE 1250MM DE ANCHO * 1280MM DE ALTO * 500MM DE FONDO; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH MACADAMIA de 15mm CANTO RIGIDO ORANGE MACADAMIA19MM termo fundido...	UNIDAD	10

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

6.13	**MODULO ARCHIVADOR PUNI -2** DE 1250MM DE ANCHO * 1015MM DE ALTO * 500MM DE FONDO; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH MACADAMIA de 15mm CANTO RIGIDO ORANGE MACADAMIA19MM termo fundido...	UNIDAD	10
6.14	**MODULO ARCHIVADOR PIENCHI-1** DE 1440MM DE ANCHO * 1280MM DE ALTO * 500MM DE FONDO; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH MACADAMIA de 15mm CANTO RIGIDO ORANGE MACADAMIA19MM termo fundido...	UNIDAD	3
6.15	**MODULO ARCHIVADOR PIENCHI -2** DE 1440MM DE ANCHO * 1015MM DE ALTO * 500MM DE FONDO; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH MACADAMIA de 15mm CANTO RIGIDO ORANGE MACADAMIA19MM termo fundido...	UNIDAD	3
6.16	**MODULO ARCHIVADOR HARRAI-1** DE 1870MM DE ANCHO * 1280MM DE ALTO * 500MM DE FONDO; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH MACADAMIA de 15mm CANTO RIGIDO ORANGE MACADAMIA19MM termo fundido...	UNIDAD	4
6.17	**MODULO ARCHIVADOR HARRAI -2** DE 1870MM DE ANCHO * 1015MM DE ALTO * 500MM DE FONDO; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH MACADAMIA de 15mm CANTO RIGIDO ORANGE MACADAMIA19MM termo fundido...	UNIDAD	4
7	**SILLAS**		
7.1	**SILLA GERENCIAL:** * Neumatico Gerencial * Base en Aluminio * Ruedas Goma * Asiento T apizado en Tela Mesh * Espaldar en Malla * Soporte Lumbar Ajustable * Brazos Graduables * Apoya Cabezas Ajustable en Altura	UNIDAD	12
7.2	**SILLA SECRETARIAL:** EJE PARA AJUSTAR LA INCLINACION DEL ESPALDAR Y PROFUNDIDAD DEL ASIENTO, ESPALDAR AJUSTABLE A LA ALTURA. HERRADURA ALTURA 50 CMS CONTAC, BRAZO GRADUABLE, BASE CROMO 60 CMS, TAPIZADO EN PAÑO ESCOCIA, COLOR A ESCOGER.	UNIDAD	231
7.3	**SILLA INTERLOCUTORA PARA GERENTES:** ESTRUCTURA CROMO / BRAZOS GRADUABLES / ASIENTO NEGRO / ESPALDA EN MALLA NEGRA	UNIDAD	24
7.4	**SILLA TIPO CONFERENCIA - UNIVERSITARIA:** estructura metalica, tapizado en malla color negra.	UNIDAD	36

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

7.5	**SILLA SALA DE JUNTAS:** * BRAZOS GRADUABLES * Base Cromada * Mecanismo Sincro Multiples Bloqueos * Mecanismo de Tension Ajustable * Ruedas en Goma Colores: Negro	UNIDAD	24
7.6	**TANDEM 4 PUESTOS:** * Espaldar y Asiento en lamina microperforada de Acero con Terminacion en Pintura Electrostatica * Brazos y Patas Cromados * Viga con Pintura Electrostatica * Niveladores * Ancho: 226 cm * Altura: 75 cm * Profundidad: 63 cm	UNIDAD	1
8	**AUDITORIO**		
8.1	**ATRIL EN MADERA:** estructura en cedro laterales en triplex, color negro	UNIDAD	1
8.2	**PANTALLA INDUSTRIAL:** TAMAÑO DE 27" Plano 2K Altura Ajustable Pivot HDMI USB DP Ethernet Media Tamaño de pantalla (clase) 27" Tamaño de pantalla activa (HxV) (mm): 596.736 × 335.664 mm Tipo de panel: IPS Brillo (mín.): 250 cd/㎡ Contrast Ratio (Dynamic): Mega Resolución: QHD (2560 x 1440) Ángulo de visión (H/V): 178°/178° Cobertura de sRGB: 99% (Typ) Relación de aspecto: 16:9 Brillo (típico): 300 cd/㎡ Relación de contraste estático: 1000:1 (típico), 700:1 (mín.) HDR (alto rango dinámico): HDR10 Tiempo de respuesta: 5 µs Colores admitidos: Máx. 1.07 B Velocidad de actualización: Máx. 75 Hz	UNIDAD	1

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

8.3	**Solución de presentación inalámbrica 4K compacta y segura:** Conexión usando Wi–Fi convencional y/o LAN Admite computadoras portátiles Windows™ y Mac™, Chromebooks™, iOS™ y sistemas operativos móviles Android™ Transmisión de video 4K @ 30Hz de alta calidad Dos participantes pueden presentar simultáneamente 3rd party Security Certification. Built–In isolated Wi–Fi and LAN. Conectividad inalámbrica rápida y confiable: — Una interfaz de usuario simple e intuitiva permite a los usuarios de dispositivos iOS, Android, Chromebook, PC y Mac conectarse instantáneamente a una pantalla principal sin un dongle. Las antenas Wi–Fi y MIMO de 2.4GHz / 5GHz establecen y mantienen una conexión rápida y confiable. Automatically stops presentation when leaving the room. Calendar widget on the wallpaper for instant connectivity within one click. 3rd Party Web Applications — Run directly from the device without needing to use the application. Visualización simultánea: — Capacidad de presentación de contenido de dos participantes simultáneamente en la pantalla principal. Integración de productos: — Perfectamente compatible con el software Site Management (VSM) y Pad. Instalación fácil y flexible: — Con un forma supercompacta de 7x7 cm, se puede instalar discretamente en la parte posterior de una pantalla, proyector o casi en cualquier lugar. PORTS 1 Ethernet: : En un conector RJ–45 1 USB 3.0: : En un conector USB tipo A hembra 1 USB 2.0: : En un conector USB tipo A hembra OUTPUTS 1 HDMI: : En un conector HDMI hembra VIDEO Resolución máxima: : 4K a 30 Hz GENERAL Procesador: : Intel® Gemini Lake SOC Memoria principal: : LPDDR4 de 2 GB / 4 GB (2400) Almacenamiento: EMMC de 32 GB / 64 GB Redes: : LAN inalámbrica 802.11 ac / b / g / n de doble banda y Bluetooth 4.1 para periféricos BT Sistema operativo: : Lynux	UNIDAD	1
8.4	**PORTATIL GAMER:**	UNIDAD	1

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	PROCESADOR INTEL CORE I5-10300 / DISCO DE ESTADO SOLIDO SSD 256 GB / MEMORIA RAM DDR4 8GB / TARJETA GRAFICA NVIDIA GEFORCE GTX 1650 TI 4 GB / CON LICENCIA DE WINDOWS 11 PRO ORIGINAL / Puertos: 1 USB Type-C® con SuperSpeed de 10 Gbps Velocidad de señalización (suministro de energía mediante puerto USB, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 USB Type-A con SuperSpeed de 5 Gbps Velocidad de señalización (HP Sleep and Charge); 2 USB Type-A con SuperSpeed de 5 Gbps Velocidad de señalización; 1 HDMI 2.0; 1 RJ-45; 1 conector inteligente CA; 1 combinación de auriculares y micrófono		
8.5	**Amplificador de potencia de 240W:** 1 x 240 W a 70 V/100 V. 2 x 120 W a 4/8 Ω. Salida de línea. 2 Entradas con ganancia individual. Filtro paso alto seleccionable. Controlable vía RS–232 u IP. Modo de espera automático. DSP integrado. ENTRADAS 1 estéreo desbalanceada con conector minijack 3.5mm, 1 estéreo balanceada +4dBu/10kΩ con terminal de bloqueo de 5 pines SALIDAS 1 salida de línea balanceada estero con terminal de bloqueo de 5 pines 1 salida estéreo o mono de altavoces con terminal de bloqueo de 4 pines SENSIBILIDAD ENTRADA Toda la potencia a 0,3 V (–10 dBV) POTENCIA DE SALIDA 2 x 120 W a 4 Ω o 8 Ω 1 x 240 W a 70 V o 100 V TIPO DE AMPLIFICADOR Clase D MÁXIMA GANANCIA DE TENSIÓN 26 dB de señal acústica y 32 dB de señal acústica RANGO DINÁMICO 119 dB RESPUESTA EN FRECUENCIA De 20 Hz a 20 kHz a +/–1 dB RELACIÓN S/N 80 dB - 10 dBV, 20 Hz - 20 kHz CONTROLES Potenciómetro trasero, IP y RS–232 FUERZA	UNIDAD	1

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Consumo: 265VA Fuente: Universal. Rango de tensiones de funcionamiento 85VAC — 265VAC THD + RUIDO Distorsión armónica total (THD+N) (1 kHz a 1 W) 0,003 % SEGUNDO ARMÓNICO 0,08 % a 75 W RMS a 4 Ω 6,67 kHz EFICIENCIA TOTAL DEL SISTEMA 89,5%		
8.6	**Par de Altavoces Montaje en Techo Recinto Acústico Cerrado 4 Pulgadas, 2 Vías:** Certificación UL Altavoz de Graves — 4" Altavoz de Agudos — 1" Impedancia — 8Ω Selector 70V/100V DESCRIPCIÓN Altavoces de techo 2 vías recinto acústico cerrado RESPUESTA EN FRECUENCIA 85Hz a 20kHz @–10dB, 100Hz a 20kHz @±3dB ALTAVOZ DE GRAVES 4” (103mm) polipropileno con borde de goma ALTAVOZ DE AGUDOS 0.5” (13mm) Mylar IMPEDANCIA 8Ω (selección de transformador en posición apagado) TOMAS DEL TRANSFORMADOR 70V — 30W/15W/7.5W/3.7W/Apagado (Baja–Z), 100V — 30W/15W/7.5W/Apagado (Baja–Z) SENSIBILIDAD 85dB SPL, 1W@1m MÁX SPL Continuo: 95dB, pico: 97dB CAPACIDAD DE POTENCIA 30W RMS, 80W programa continuo FRECUENCIA DE CRUCE 6kHz ÁNGULO DE COBERTURA 90° FACTOR DIRECCIONALIDAD (Q) 4.2 promedio de 1 kHz a 10 kHz ÍNDICE DIRECCIONALIDAD (DI) 6.2dB promedio de 1 kHz a 10 kHz	UNIDAD	5

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	CONECTOR DE ENTRADA Terminal de bloqueo MATERIALES Bisel en ABS, rejilla de aluminio, recinto trasero metálico TEMPERATURA EN OPERACIÓN 0° a +40°C (32° a 104°F) TEMPERATURA EN ALMACENAMIENTO –40° a +70°C (–40° a 158°F) HUMEDAD 10% a 90%, RHL sin condensación PESO POR ALTAVOZ INDIVIDUAL 1.75kg (3.9lbs) aprox PESO EMPAQUETADO (POR PAQUETE) 6.1kg (13.5lbs) aprox DISTANCIA EN INSTALACIÓN Profundidad de montaje: 10,7 cm (4,2 ") Diámetro externo: 19,5 cm (7,68") Diámetro de corte: 16,7 cm (6,57 ") ACCESORIOS Soporte de instalación, cordón de seguridad sujeto a rejilla, kit montaje en techo COLOR Blanco		
8.7	**Mezclador Automático Inalámbrico:** Rango de frecuencia portadora: 521.25MHz-936.85MHz Distorsión: ±45KHz Canal de recepción: 4 canales Rango de frecuencia portadora: 521.25MHz-936.85MHz Canal de recepción: 4 canales Modo de recepción: Diversidad verdadera Confiabilidad de frecuencia: 0.005% Ancho de banda: 32MHz Modo de recepción FM Sensibilidad de recepción: 5dBµV, S/N>60dB máx. Rango de desviación: a 25 KHz de desviación Distorsión: ±45KHz Respuesta de frecuencia: <0.9%@1KHz S/N: >100dB 65Hz-16KHz ±3dB Salida de audio: >100dB Cascada de audio: toma XLR Cascada de datos: Zócalo de terminal S de doble capa Puerto de comunicación: enchufe de terminal S de doble capa	UNIDAD	1

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Fuente de alimentación CC: RS-232 Dimensión (mm): 12V / 12W		
8.8	**Micrófono de mano inalámbrico:** Rango de frecuencia de la portadora: 521.25MHz-936.85MHz Radiación armónica: <45dBm Consumo de corriente: 110mA (típico) Rango de frecuencia de la portadora: 521.25MHz-936.85MHz Oscilación: PLL sintetizado Radiación armónica: <45dBm Ancho de banda: 134 MHz (depende de la región) máx. Rango de desviación: ± 45 KHz Elemento de micrófono Dinámico/Condensador (extraíble) Potencia de salida RF: 10MW/40MW Batería: AAx2 Consumo de corriente: 110mA (típico) Corriente/vida útil de la batería: aproximadamente 11 horas	UNIDAD	2
8.9	**Transmisor de petaca inalámbrico:** Rango de frecuencia de la portadora: 521.25MHz-936.85MHz máx. Rango de desviación: ± 45 KHz Ancho de banda 134MHz Rango de frecuencia de la portadora: 521.25MHz-936.85MHz Oscilación: PLL sintetizado Radiación armónica: <45dBm Ancho de banda 134MHz(Depende de la región) máx. Rango de desviación: ± 45 KHz Conector de entrada: conector mini-XLR de 4 pines Potencia de salida RF: 10MW/40MW Batería: AAx2 Consumo de corriente: 110mA (típico) Corriente/vida útil de la batería: aproximadamente 11 horas	UNIDAD	1
8.10	**Micrófono inalámbrico de sobremesa:** Compatible con cuello de ganso: Cuello de ganso desmontable: Sí Material del cuerpo: Metal + ABS Rango de frecuencia del portador: 521,25MHz ~ 936,85MHz Oscilación: sintetizada por PLL Radiación armónica: ≤50dBm Ancho de banda: 134MHz (depende de la región) Rango máximo de desviación: ±45KHz Potencia de salida de RF: 10mW	UNIDAD	1

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Potenciómetro de volumen: -10 ~ 10dB Interruptor de corte de graves: 200Hz o menos Batería: 2 pilas AA Consumo de corriente: 130mA (típico) Corriente / vida útil de la batería: aproximadamente 9 horas Dimensiones (mm): 145 (L) x 115 (W) x 48 (H) Longitudes del micrófono (mm): 340/420 (predeterminado) /480 Peso: aproximadamente 830g (sin batería)		
8.11	**Micrófono de cuello de cisne:** Respuesta de frecuencia: 50 Hz - 18 KHz Sensibilidad: - 47 dB/1kHz a 1Pa Impedancia de salida: 680 Ω Tipo: Tipo capacitivo de electrodo posterior Directividad: cardioide Respuesta de frecuencia: 50 Hz - 18 KHz Relación señal/ruido: >52dB/1kHz a 1Pa Sensibilidad: - 47 dB/1kHz a 1Pa Presión sonora de entrada máxima: 110 dB SPL/1 kHz a 1 % THD Impedancia de salida: 680 Ω Interfaz: XLR hembra balanceado de tres pines con bloqueo	UNIDAD	1
8.12	**MEZCLADOR DE SONIDO:** • Mezclador análogo de 6 entradas híbridas (XLR o PLUG TRS 1/4) • 2 Entradas estereo de línea (PLUG TRS 1/4) • 1 Entrada y salida RCA (2 TRACK) • Compresor para los primeros 4 canales. • 1 auxiliar de envío • 2 auxiliares de retorno estereo • Salida de footswitch (interruptor de pie) • Ecualizador de 3 bandas por canal. • Filtro pasa altos para los primeros 4 canales • Ecualizador gráfico estereo de 7 bandas con detector de retroalimentación • Procesador de efectos (100 efectos predeterminados)) y función de TAP). • Puerto USB de salida para grabación. • Inserto para los primeros 4 canales. • Entrada USB para micrófono Wireless • Expansor estéreo XPQ SURROUND	UNIDAD	1
8.13	**VIDEO PROYECTOR TIPO AUDITORIO:** Sistema de proyección: Tecnología 3LCD de 3 chips Modo de proyección: Frontal/trasera/montaje techo Pantalla LCD: 0,61 pulgadas (C2 ne)	UNIDAD	1

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Método de proyección: Poly-silicon TFT active matrix Número de pixeles: 2.073.600 pixeles (1.920 px x 1.080 px) x 3 Resolución nativa: Full HD Relación de aspecto: 16:9 Luminosidad del color: 4.000 lúmenes Luminosidad del blanco: 4.000 lúmenes Relación de contraste: Hasta 16.000:1 Reproducción del color: Hasta 1 billón de colores Parlante: Monoaural: 16W x 1 Ruido del ventilador: 28 dB / 37 dB Lente de proyección: Tipo: Optical Zoom (manual) / Focus (manual) Distancia focal: 18,2 mm - 29,2 mm Tamaño de la imagen: 30" a 300" (0,87 m - 14,41 m) Conectividad del videoproyector: Entrada computadora: x 1 D-sub15 pin RCA Video In: Amarillo x 1 HDMI: x 2 Módulo inalámbrico Integrado Wi-Fi Certified Miracast: Sí		
8.14	**TELON ELECTRICO DE 100" PARA VIDEO PROYECTOR:** Telón eléctrico de pared control remoto IR y switch de pared con conexión contacto seco y RS-232 Dimensiones: 2,21 x 1,24 m Diagonal: 100" Formato: 16:9 Carcasa: 2,40 m	UNIDAD	1
8.15	**SOPORTE DE TECHO PARA VIDEOPROYECTOR:** Longitud ajustable: para diferentes necesidades Placa de techo ajustable: para montaje en techo plano o inclinado Unión giratoria de 360 grados: para ángulos de visión óptimos Articulación giratoria: ofrece la máxima flexibilidad de visualización Manejo de cables: mantiene todo organizado Agarres ajustables: se ajustan a la mayoría de los proyectores con facilidad	UNIDAD	1
8.16	**INSTALACION DE PUNTO DE VIDEO PROFESIONAL:** INCLUYE:	UNIDAD	1

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	CABLE HDMI TUBERIA		
8.17	**INSTALACION DE PUNTO DE AUDIO PROFESIONAL:** INCLUYE: TUBERIA CABLE DE AUDIO PROFESIONAL	UNIDAD	10
9	**SALA DE JUNTAS**		
9.1	**TELEVISOR DE 75" 4KUHD:** TAMAÑO 75" Crystal UHD 4K Smart TV Resolución: 3840 x 2160 Conectividad: 3 USB 1 Frecuencia de actualización: 60 Hz VIDEO: Motor de imágenes: Procesador Crystal 4K HDR (Alto rango dinámico): HDR HLG (Registro híbrido Gamma) Microatenuación: Atenuación UHD Modo de película Picture Clarity HDR 10+ Tecnología de movimiento: Motion Xcelerator SONIDO: Salida de sonido (RMS): 20 W Tipo de altavoz: 2 CH SERVICIO INTELIGENTE: Sistema operativo Smart TV Tizen Navegador web FUNCION INTELIGENTE: Multi Device Experience: De móvil a TV, de TV de sonido a móvil, espejo de sonido, TV inalámbrica activada Sintonizador/transmisión: Transmisión digital: ISDB-T/DVB-T/ATSC CONECTIVIDAD: HDMI 3 USB 1 Ethernet (LAN): 1 Wi-Fi Anynet+ (HDMI-CEC) Salida para audio digital (Óptico)	UNIDAD	1
10	**RECEPCION DE DESPACHO**		

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

10.1	**TELEVISOR DE 65" UHD 4K:** Pantalla Tamaño de pantalla: 65" Tasa de refresco: 60Hz Resolución: 4K (3,840 x 2,160) No. Puertos HDMI: 3 Puertos HDMI No. Puertos USB: 1 Puertos Fuentes de Alimentacion de Energia: Energía Eléctrica Tipos de Puertos Entradas y Salidas: Puerto HDMI, Puerto USB Opciones de Conectividad: Bluetooth , WiFi Salida Optica: Si Tiene Salida Óptica Entrada Coaxial: Si Tiene Entrada Coaxial	UNIDAD	1
10.2	**SILLA PLASTICAS:** Silla plastica con brazos liviana y resistente, color blanco.	UNIDAD	24
11	**SECRETARIA DE PLANEACION**		
11.1	**TELEVISOR DE 50" UHD 4K Smart TV:** Tipo de producto: LED Pantalla Tamaño de pantalla: 50" Frecuencia de actualización: 60Hz Resolución: 3840 x 2160 Video Motor de imágenes: Procesador 4K Mil millones de colores: Sí HDR (Alto rango dinámico): HDR HDR 10+: Soporte HLG (Registro híbrido Gamma): Sí Conectividad Wi-Fi: Sí (wifi 5) Bluetooth: Sí (BT5.2) HDMI: 3 HDMI Audio Return Channel: eARC/ARC Anynet+ (HDMI-CEC): Si USB: 1 Ethernet (LAN): 1 Salida para audio digital (Óptico): 1	UNIDAD	1
11.2	**COMPUTADOR TODO EN UNO CORPORATIVO:** Procesador: Intel Core i5-1240P / 12-Core, Pantalla: 23.8" Full HD, Memoria RAM: 16GB DDR4 3200 Mhz, Disco: SSD 512GB M.2 PCIe, Red: RJ45 LAN	UNIDAD	1

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Port & Wi-Fi 6, Puertos: USB-A & HDMI, Cámara: 720p HD, Peso: Desde 6.6 Kg, Color: Negro, Sistema Operativo: Licencia Windows 11 Profesional original, Garantía: 1-Año.		
11.3	**TANDEM DE 4 PUESTOS NEGRA:** * Espaldar y Asiento en lamina microperforada de Acero con Terminacion en Pintura Electrostatica * Brazos y Patas Cromados * Viga con Pintura Electrostatica * Niveladores * Ancho: 226 cm * Altura: 75 cm * Profundidad: 63 cm	UNIDAD	2
12	**OFICINA DE MAQUINARIA AMARILLA**		
12.1	**COMPUTADOR TODO EN UNO AIO:** PROCESADOR: AMD Ryzen™ 3 3250U MEMORIA RAM: 8GB GB DDR4 DISCO DURO: SSD 256 GB PANTALLA 23.8" CON LICENCIA DE WINDOWS 11 PRO ORIGINAL	UNIDAD	2
12.2	**COMPUTADOR PORTATIL:** PROCESADOR AMD RYZEN R5-3500U MEMORIA RAM DE 8GB DISCO DURO DE 1TB PANTALLA 14" HD CON LICENCIA DE WINDOWS 11 PRO ORIGINAL	UNIDAD	1
13	**SECRETARIA GENERAL**		
13.1	**COMPUTADOR DE ESCRITORIO TODO EN UNO CORPORATIVO:** Procesador Intel® Core™ i5-13500 14 núcleos (6 P-Cores y 8 E-Cores), 20 hilos, 24 MB Intel® Smart Cache. Max Turbo Frequency: 4.80 GHz P-Core Frequency => Base: 2.50 GHz - Max Turbo: 4.80 GHz E-Core Frequency => Base: 1.80 GHz - Max Turbo: 3.50 GHz Chipset Intel® Q670 Sistema Operativo Windows 11 Pro de 64 bits en Español. Pantalla LCD de 23.8" en diagonal, FHD (1920x1080), con retroiluminación WLED, antirreflejo, con Base de altura ajustable Gráficos Intel UHD Graphics 770 Memoria RAM 16 GB (1x16GB) DDR4 3200 SODIMM Soporta hasta 64 GB en	UNIDAD	12

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	(2) slots Almacenamiento Unidad de estado solido M.2 SSD 512 GB 2280 PCIe NVMe Value Teclado Teclado alámbrico en Español Mouse Mouse alámbrico Audio HD con estéreo códec Realtek ALC3252, compatible con tecnología de transmisión múltiple Cámara Web Webcam FHD 5MP con arreglo de doble micrófono digital integrado Conectividad LAN: Intel® I219-LM 1 Gigabit Network Connection WLAN: Realtek RTL8852BE Wi-Fi 6 802.11 + Bluetooth 5.3 Fuente de poder Adaptador AC de 150 Watt, eficiencia promedio de 88%		
13.2	**IMPRESORA LASER MONOCROMATICA MULTIFUNCIONAL:** Impresión Velocidad De Impresión, Negro: 41 - 50 Color Blanco y Negro Equipo de trabajo pequeño Caracteristicas Funciones Print scan copy and fax Conectividad Y Comunicaciones: Módem 33,6 kbps Conectividad, Estándar 1 puerto USB frontal; 1 red Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-T; 1 USB 2.0 de alta velocidad (host); 1 Wi-Fi 802.3az; Radio Wi-Fi 802.11b/g/n (2,4 GHz) Capacidades De Red Sí, a través de 10/100/1000Base-TX Ethernet y Gigabit incorporados; Ethernet de cruzado automático; Autenticación mediante 802.1X Capacidad De Impresión Móvil Aplicación Smart; Apple AirPrint™; Con certificación Mopria; Impresión Wi-Fi Direct® Protocolos De Red, Admitidos TCP/IP, IPv4, IPv6; Impresión: Puerto TCP-IP 9100 Direct Mode, LPD (solo admite colas de datos sin procesar), Apple AirPrint™, Mopria, impresión IPP; Detección: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; Configuración de IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (Enlace sin estado local y a través del enrutador, con estado completo a través de DHCPv6), administración de certificados y seguridad SSL; Administración: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, descarga de FW de FTP Manejo De Medios De Impresión Alimentador de hojas Capacidad De Entrada De Sobre: Hasta 10 sobres; Capacidad De Salida Hasta 150 hojas Capacidad De Salida Máxima (Hojas) Hasta 150 hojas	UNIDAD	3

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Tipo De Papel Y Capacidad, Bandeja 1 Hojas: 100; Sobres: 10 Tipo De Papel Y Capacidad, Bandeja 2 Hojas: 250 Entrada De Manejo De Papel, Estándar Bandeja1 de 100hojas, bandeja de entrada 2 de 250hojas, alimentador de documentos automático (AAD) de 50hojas Capacidad De Entrada: Hasta 350 hojas (Bandeja 1: hasta 100 hojas; Bandeja 2: hasta 250 hojas) Salida De Manejo De Papel, Estándar: Bandeja salida de 150 hojas Capacidad De Salida Estándar (Sobres): Hasta 10 sobres;		
13.3	**IMPRSORA MULTIFUCNIONAL A COLOR A TINTA:** IMPRESIÓN Tecnología de impresión Inyección de tinta Heat-Free PrecisionCore de 4 colores (CMYK) Resolución máxima de impresión Hasta 4.800 dpi x 1.200 dpi de resolución optimizada en varios tipos de papel Velocidad de impresión máxima Negro 33 ppm y color 20 ppm (borrador, A4/carta) Velocidad de impresión ISO² Negro 15 ppm y color 8 ppm (A4/carta) Tiempo de salida de la primera página ISO (FPOT: First Page Out Time) 9 segundos blanco y negro / 15 segundos color COPIAS Velocidad de copiado ISO Negro 10,8 cpm y color 5,5 cpm (A4/carta) Resolución máxima de copiado 300 dpi x 600 dpi (cama plana) / 300 dpi x 300 dpi (ADF) Tamaño máximo de copiado Oficio (ADF) ESCANEO Tipo de escáner Cama plana con sensor de líneas CIS de color Velocidad de escaneo 12 segundos blanco y negro/ 29 segundos color Área de escaneo máxima 216 mm x 297 mm (cama plana) / 216 mm x 355,66 mm (ADF) Resolución óptica/máxima 1.200 dpi x 2.400 dpi Profundidad de color Color: 48 bits de entrada, 24 bits de salida - Escala de grises: 16 bits de entrada, 8 bits de salida - Blanco y negro: 16 bits de entrada, 1 bit de salida INTERFAZ Y CONECTIVIDAD Conectividad estándar USB de alta velocidad (compatible con USB 2.0) ,Wi-Fi 4 (IEEE 802.11 b/g/n), Wi-Fi Direct, Ethernet 10/100 Protocolos de impresión en red LPD, IPP, PORT9100, WSD Protocolos para gestión de redes SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, PING, DDNS, MDNS, SLP, WSD, LLTD Seguridad WLAN WEP (64-bit/128-bit), WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES	UNIDAD	6

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Compatibilidad con Sistemas Operativos Windows Server 2003 (SP2) o más reciente Mac OS X 10.9.5 o más reciente, macOS 11 o más reciente		
13.4	**AIRE ACONDICIONADO MINISPLIT DE 12.000 BTU INVERTER:** Capacidad (enfriamiento, Btu/h): 11499 Btu/hr Capacidad (enfriamiento, mín. - máx., Btu/h): 3003 ~13649 Btu/hr Capacidad (enfriamiento, kW): 3,37 kW Capacidad (enfriamiento, mín. - máx., kW): 0,88 ~ 4 kW EER (enfriamiento, W/W): 3,30 W/W EER (enfriamiento, Btu/hW): 11,40 Btu/hW Clase de ahorro de energía para enfriamiento (grado): C Nivel de ruido (interior, alto/bajo, dBA): 38/22 dBA Nivel de ruido (exterior, alto/bajo, dBA): 48 dBA Wifi integrado Control de dirección de aire (arriba/abajo): Automático Control de dirección de aire (izquierda/derecha): Manual Paso de control de flujo del aire (frío/ventilador): 5/4 INCLUYE KIT DE TUBERIA Y BOMBA DE AGUA	UNIDAD	1
13.5	**AIRE ACONDICIONADO MINISPLIT DE 24.000 BTU INVERTER:** Capacidad de Enfriamiento: 24.000 Característica Principal 1: Ahorra hasta 70% de energía Característica Principal 2: Enfriamiento 40% más rápido Voltaje: 220 Tipo AC: Split Compresor Tipo: Dual Inverter Motor Tipo: BLDC Color: Blanco Suministro de Energía [ø/V/Hz]: 1/220/60 Capacidad de Enfriamiento (Min - Max) [BTU/h]: 3,500/24,500 Capacidad de enfriamiento (Min - Nom - Max) [Kw]: 1,026 -6,448 -7,180 Refrigerante Tipo: R410A Carga Refrigerante (precarga) g: 1400 Garantia General Todos los componentes: 1 año Protección de Voltaje: Si Sistema Anticorrosivo Gold Fin (Condensadora): Si Smart Diagnosis: Si Autolimpieza: Si Bajo nivel de ruido: Si Función Sueño: 7Hr Sleep Timer	UNIDAD	1

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

13.6	**AIRE ACONDICIONADO MINISPLIT DE 9.000BTU:** Unidad interior bomba de calor inverter Control remoto inalámbrico Display led oculto Bajo nivel de ruido Cinco modos de operación: Enfriamiento, Calefacción, Deshumidificación, Ventilación, Automático Operación programable. Permite determinar el funcionamiento del equipo por un período de tiempo programable para encendido y apagado Modo Nocturno (Sleep). Ajusta la temperatura automáticamente al dormir, generando mayor confort y ahorro de energía Modo ECO. Modifica en 2°C el ajuste de temperatura para ahorrar energía Función Turbo. El sistema opera con el set point extremo a velocidad máxima para enfriar o calentar la habitación con rapidez Función Auto recovery. La unidad arranca en forma automática luego de un corte de energía eléctrica Operación de emergencia. Es posible utilizar la unidad sin la intervención del control remoto, tanto en modo enfriamiento como calefacción Deflectores de aire horizontales y verticales motorizados Filtro lavable Válvula de expansión electrónica Unidad condensadora 9.000btu R410 220v/60hz/1ph Inverter Seer15 Compresor y ventilador de condensador con tecnología DC	UNIDAD	1
13.7	**SILLA EJECUTIVA NEUMATICA:** ESPALDAR EN MALLA, HIDRAULICA, ASIENTO EN TELA, DESCANSABRAZOS CON ALTURA, CABECERO.	UNIDAD	7
13.8	**TELEVISOR LED DE 85":** Resolución: 4K (3840 x 2160) HDMI 3 USB 2 USB-A Tamaño de pantalla: 85" Tasa de refresco: 60 Hz Resolución: 4K (3840 x 2160) Motor de imágenes: Procesador Crystal 4K HDR (Alto rango dinámico): HDR HDR 10: Soporte Contraste: Gran contraste Microatenuación: Atenuación UHD Potenciador de contraste: Sí Tecnología de movimiento: Motion Xcelerator	UNIDAD	1

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Escalamiento de imagen AI: Mejora de 4K Modo Cineasta (FMM): Sí GARANTIA 12 MESES		
13.9	**SILLA SECRETARIAL:** Neumatico Gerencial * Base Cromada * Ruedas Goma * Asiento Tapizado en Tela Mesh * Espaldar en Malla * Soporte Lumbar * Brazos	UNIDAD	5
13.10	**COMPUTADOR TODO EN UNO CORPORATIVO:** Procesador: ntel® CoreTM i7-13700 16 núcleos (8 P-Cores y 8 E-Cores), 24 hilos, 30 MB Intel® Smart Cache. Max Turbo Frequency: 5.20 GHz P-Core Frequency => Base: 2.10 GHz - Max Turbo: 5.10 GHz E-Core Frequency => Base: 1.50 GHz - Max Turbo: 4.10 GHz Chipset: Intel® Q670 Sistema Operativo: WINDOWS 11 PRO ORIGINAL Pantalla: LCD de 23.8" en diagonal, FHD (1920x1080), con retroiluminación WLED, antirreflejo, con Base de altura ajustable Gráficos: Intel® UHD Graphics 770 Memoria RAM: 16 GB (1x16GB) DDR4 3200 SODIMM Soporta hasta 64 GB en (2) slots Almacenamiento: Unidad de estado solido M.2 SSD 512 GB 2280 PCIe NVMe Value Teclado: Teclado alámbrico en Español Mouse: Mouse alámbrico Audio: HD con estéreo códec Realtek ALC3252, compatible con tecnología de transmisión múltiple. Cámara Web: Webcam FHD 5MP con arreglo de doble micrófono digital integrado Conectividad: LAN: Intel® I219-LM 1 Gigabit Network Connection WLAN: Realtek RTL8852BE Wi-Fi 6 802.11 + Bluetooth 5.3 Fuente de poder: Adaptador AC de 150 Watt, eficiencia promedio de 88% Certificaciones: ENERGY STAR® 8.0, EPEAT Gold, TCO 9.0, FCC, UL, CE, RoHS, ISO 14001-9001, MIL-STD-810H GARANTIA DE 12 MESES.	UNIDAD	1
13.11	**PORTATIL GAMER:** PROCESADOR INTEL CORE I5-10300 / DISCO DE ESTADO SOLIDO SSD 256 GB / MEMORIA RAM DDR4 8GB / TARJETA GRAFICA NVIDIA GEFORCE GTX 1650 TI 4 GB / CON LICENCIA DE WINDOWS 11 PRO ORIGINAL / Puertos: 1 USB Type-C® con SuperSpeed de 10 Gbps Velocidad de señalización (suministro de energía mediante puerto USB, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 USB Type-A con SuperSpeed de 5 Gbps	UNIDAD	1

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Velocidad de señalización (HP Sleep and Charge); 2 USB Type-A con SuperSpeed de 5 Gbps Velocidad de señalización; 1 HDMI 2.0; 1 RJ-45; 1 conector inteligente CA; 1 combinación de auriculares y micrófono		
13.12	**IMPRESORA TERMICA PARA ROTULOS:** Velocidad en in/s – ips (mm/s): Programable de 2, 3, 4, 5 o 6 como máx. (51, 76, 102, 127 con máx. de 152) Ancho de punto 0,0049 in (0,13 mm) Longitud de impresión mín. Un punto Longitud de impresión máx. 39,0 in (991 mm) Ancho de impresión mín. Un punto Ancho de impresión máx. 4,09 in (104 mm) Lenguaje de programación: Comunicación en caracteres ASCII imprimibles • Compatible con sistemas centrales, PC y miniPC como host • Objetos descargables como gráficos y fuentes bitmap, plantillas de etiquetas y formatos • Asignación de memoria automática para dar formato mientras se imprime • Serialización automática de campos • Inversión de formato (blanco sobre negro) • Impresión de imagen reflejada • Rotación de campo de cuatro posiciones (0°, 90°, 180°, 270°) • Comando de rotación • Cantidades de etiquetas programables con impresión y pausa • Mensajes de estado para el host sobre pedido GARANTIA DE 12 MESES.	UNIDAD	3
13.13	**TABLET PARA INGRESO:** Tamaño (Pantalla principa): 11.0" (278.2mm) Resolucion (Pantalla principa): 1920 x 1200 (WUXGA) Tecnologia(Pantalla principa): TFT Profundidad de color(Pantalla principa): 16M camara trasera- Resolucion: 8.0 MP camara trasera - Enfoque automatico: Sí Front Camera - Resolucion: 5.0 MP Video Recording Resolution: FHD (1920 x 1080)@30fps Velocidad de CPU: 2.2GHz, 1.8GHz Memoria_(GB): 4 Almacenamiento (GB): 64 Almacenamiento disponible (GB): 44.8 Soporte de almacenamiento externo: MicroSD (hasta 1TB) Version USB: USB 2.0 Tecnología de localización: GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS	UNIDAD	1

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Earjack: 3.5mm estéreo Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G+5GHz, VHT80 Wi-Fi directo: Sí Version de Bluetooth: Bluetooth v5.1 Perfiles Bluetooth: A2DP, AVRCP, DI, HID, HOGP, OPP, PAN PC Sync.: Smart Switch (versión de PC) + ADAPTADOR DE CORRIENTE 25W Garantia de 12 meses.		
13.14	**LECTOR DE CODIGOS DE BARRAS:** Sensor de imagen: Sentido de imagen CMOS 2D: 640 × 480 píxeles Simbologías: 1D / 2D Resolución: ≥ 4mil for 1D ≥ / 5mil for 2D Imprimir relación de contraste: ≥ 20% Tasa de codificación: 60 Times/sec Tasa de error: 1/800 millones de veces Ángulo de lectura Rollo: 360 °, Paso: ± 30 °, Inclinación: ± 35 ° Campo de visión Horizontal : 50°, Vertical : 50°	UNIDAD	2
13.15	**TANDEM DE 4 PUESTOS NEGRA:** * Espaldar y Asiento en lamina microperforada de Acero con Terminacion en Pintura Electrostatica * Brazos y Patas Cromados * Viga con Pintura Electrostatica * Niveladores * Ancho: 226 cm * Altura: 75 cm * Profundidad: 63 cm	UNIDAD	5
13.16	**VENTILADOR DE PARED DE 26" METALICO:** Potencia 230W, gran flujo de aire Aspas de 26" Sistema de fijación para pared Estructura desarmable, fácil limpieza Materiales de alta calidad Voltaje: Rango entre 110 V y 120 V No. Velocidades: 3 Velocidades Flujo de Aire: 26.67 Mts X Seg	UNIDAD	1
13.17	**ESCRITORIO EN L EN VIDRIO:** Superficie en vidrio templado de 8mm, mueble lateral en MDF con porta CPU	UNIDAD	1

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	y cajones, estructura metalica en pintura electrostatica, ancho de 165 cms, altura 76 cms, profundidad de 123 cms.		
13.18	**ESCRITORIO LINEAL EN VIDRIO:** Superficie en vidrio templado de 8mm, gabinete 3 cajones en MDF con cerradura, estructura metalica en pintura electrostatica, ancho de 110 cms, altura 74 cms, profundidad de 54 cms.	UNIDAD	1

1.3. PLAZO

El plazo de ejecución del contrato será a partir de la suscripción del acta de inicio entre el supervisor y el contratista hasta el 30 de diciembre de 2025.

1.4. EQUIPO DE TRABAJO

CANT	Cargo	Formación Formal	Formación Adicional	Experiencia Mínima
UNO (1)	Director del proyecto	Ingeniero de Sistemas	Curso en HSEQ.	**Experiencia General:**
				Diez (10) años de experiencia profesional general a partir de la fecha de expedición de su matrícula.
				Experiencia Específica:
				Haber participado como mínimo en un contrato de Suministro de equipos de oficina
UNO (1)	Asesor de Campo 1 - Sistemas	Ingeniero de Sistemas	Especialización en Gerencia de la calidad	**Experiencia General:**
				Ocho (08) años de experiencia profesional general a partir de la fecha de expedición de su matrícula.
				Experiencia Especifica:
				Haber participado como mínimo en un contrato soporte técnico
				Experiencia General:

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

UNO (1)	Coordinador de suministro	Ingeniero de sistemas y/o industrial	Especialización en gerencia de procesos de logística	Cinco (05) años de experiencia profesional general a partir de la fecha de expedición de su matrícula.
				Experiencia Especifica:
				Haber participado como mínimo en un contrato relacionado en compras e inventarios.

1.5. MAQUINARIA O HERRAMIENTAS DE TRABAJO

No aplica.

2. ASPECTOS GENERALES DEL SECTOR

ECONÓMICO

En Colombia, las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones son básicas para el desarrollo de todos los sectores de la economía, cosa que ha reconocido el estado a través del Ministerio de TIC y la Comisión de Regulación de Comunicaciones. La tendencia en la utilización de TICS aplica a todos los sectores de la economía incluyendo el Sector Público donde la modernización de sus procesos y el uso de herramientas informáticas le permiten agilizar su funcionamiento

El objeto para contratar corresponde al Sector Terciario de la Economía. De acuerdo con la Clasificación Internacional Industrial Uniforme – CIIU Revisión 4, adaptada para Colombia, en adelante CIIU Rev. 4 A.C corresponde a la SECCIÓN G Comercio al por mayor (…), DIVISIÓN 46 Comercio al por mayor y en comisión o por contrata, excepto el comercio de vehículos automotores y motocicletas.

CLASE 4651, Comercio al por mayor de computadores, equipo periférico y programas de informática. Esta clase incluye:

• El comercio al por mayor de computadores y equipo periférico.
• El comercio al por mayor de cartuchos, tóner y cintas de impresora.
• El comercio al por mayor de fotocopiadoras y sus suministros en general nuevos y usados. • El comercio al por mayor de programas de informática.

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

CLASE 4652, Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones. Esta clase incluye:

• El comercio al por mayor de equipo, partes y piezas para instalaciones electrónicas y repuestos para componentes electrónicos.

• El comercio al por mayor de válvulas y tubos electrónicos, dispositivos de semiconductores, microchips, circuitos integrados y circuitos estampados.

• El comercio al por mayor de partes y piezas de computadores.

• El comercio al por mayor de dispositivos de almacenamiento de audio y de video (CD, DVD, disco Blueray, memorias micro SD, USB) vírgenes.

• El comercio al por mayor de equipo telefónico, partes y accesorios, celulares, datafonos, conmutadores y equipo de telecomunicaciones.

Las TIC están compuesto por tres tecnologías:
• Hardware
• Software
• Tecnologías en telecomunicaciones

Las cuales permiten que los dispositivos cumplan los fines con los cuales se construyen y nos brinden de herramientas necesarias para lograr nuestras tareas más complejas. Además, estos componentes se rigen de estándares y legislación en cada región para garantizar su correcto funcionamiento y uso.

A su vez este sub-segmento cuenta hoy con cuatro grupos de empresas bien definidas:

1. Empresas desarrolladoras de software
2. Empresas distribuidoras y comercializadoras de productos informáticos
3. Empresas proveedoras de acceso y servicios de Internet
4. Empresas productoras de hardware

En cuanto a equipos activos de conectividad se trata, estos son componentes esenciales en las redes de comunicación, ya que mantienen un papel crucial en el proceso de transmisión de datos y la

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

conectividad. Estos equipos son los encargados de gestionar y dirigir el flujo de datos a través de la red. Aquí hay información relevante sobre equipos activos de conectividad:



Fuente: https://blog.conzultek.com/dispositivos-de-red-caracteristicas Elaboración: Propia

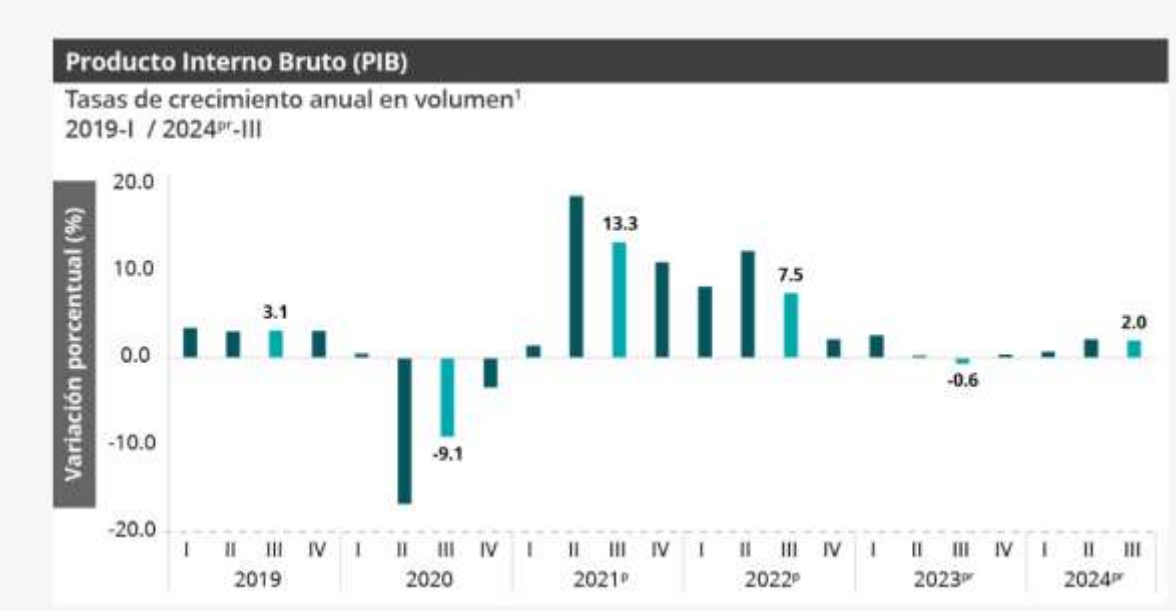
Indicadores Macroeconómicos

El PIB: Es "la representación del resultado final de la actividad productiva de las unidades de producción residentes. Se mide desde el punto de vista del valor agregado, de la demanda final o las utilizaciones finales de los bienes y servicios y de los ingresos primarios distribuidos por las unidades de producción residentes." Los dos últimos años muestran una ruptura en la historia económica. Hablábamos de ciclos económicos, tendencias que se fortalecían o se revertían o se referenciaban a crisis transitorias en el mundo. El reto era ser productivos, incluyentes y competitivos, insertarse en las cadenas globales de valor y ajustarse a la cuarta revolución industrial. El alcance iba más allá de lo económico en lo social, ambiental y los derechos humanos. Estas siguen siendo prioridades.

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

Información III trimestre 2024pr

En el tercer trimestre de 2024pr, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,0% respecto al mismo periodo de 2023pr



Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 10,7% (contribuye 1,1 puntos porcentuales a la variación anual).

Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 14,1% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual).

Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 2,1% (contribuye 0,3 puntos porcentuales a la variación anual)

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

En lo corrido del año 2024pr, respecto al mismo periodo del año anterior, el Producto Interno Bruto presenta un crecimiento de 1,6%. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 8,9% (contribuye 0,9 puntos porcentuales a la variación anual).

Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,2% (contribuye 0,7 puntos porcentuales a la variación anual).

Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 9,8% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).

https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/cuentas-nacionales/cuentas-nacionales-trimestrales/pib-informacion-tecnica

El IPC: Es un indicador que permite medir la variación porcentual promedio de los precios al por menor entre dos períodos de tiempo, de un conjunto de bienes y servicios que los hogares adquieren para su consumo. La variación del precio de un bien o servicio es la suma ponderada de variación de precio del artículo en las ciudades investigadas.

La tasa de variación anual del IPC en Colombia en enero de 2025 ha sido del 5,2%, con lo que se repite el dato del mes anterior. La variación mensual del IPC (Índice de Precios al Consumo) ha sido del 0,9%, de forma que la inflación acumulada en 2025 es del 0,9%.

Hay que destacar la subida del 1,9% de los precios de Hoteles, cafés y restaurantes, hasta situarse su tasa interanual en el 8,1%, que contrasta con el descenso de los precios de Comunicaciones del -0,2%, y una variación interanual del -1%.

En esta página te mostramos la evolución del IPC en Colombia. Puedes ver la inflación en otros países en IPC y ver toda la información sobre Colombia en Economía de Colombia.

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

Variación anual y mensual
Total nacional
2024 - 2025 (enero)

IPC	enero			
	Variación mensual		Variación anual	
	2024	2025	2024	2025
IPC total	0,92	0,94	8,35	5,22

SALARIO MÍNIMO 2025

Salario mínimo para el año 2025 quedó fijado en $1.423.500 y auxilio de transporte de $200.000 según informó la Presidencia de la República. Pendiente que emitan el decreto respectivo.

HISTÓRICO SALARIO MÍNIMO Y AUXILIO DE TRANSPORTE

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

...Año...	Salario mínimo mensual.....	Auxilio de Transporte	Normatividad Decreto
2025	**1.423.500**	**200.000**	**1572 de dic 24 de 2024**
2024	1.300.000	162.000	2292 de dic 29 2023
2023	1.160.000	140.606	2623 de dic 28 2022
2022	1.000.000	117.172	1724 de dic 15 de 2021
2021	908,526	106,454	1786 de dic 29 de 2020
2020	877,803	102,854	2360 de dic 26 de 2019
2019	828,116	97,032	2451 de dic 27 de 2018
2018	781,242	88,211	2269 de dic 30 de 2017
2017	737,717	83,140	2209 de dic 30 de 2016
2016	689,455	77,700	2552 de dic 30 de 2015
2015	644,350	74,000	2731 de dic 30 de 2014
2014	616,000	72,000	3068 de dic 30 de 2013
2013	589,500	70,500	2738 de dic 28 de 2012
2012	566,700	67.800	4919 de dic 26 de 2011

https://www.consultorcontable.com/datos-hist%C3%B3ricos/salario-m%C3%ADnimo-historico/

TASA REPRESENTATIVA DE MERCADO (TRM)

La Tasa de Cambio Representativa del Mercado–TRM– es el promedio ponderado por monto de las operaciones de compra y venta de dólares de los Estados Unidos de América a cambio de moneda legal colombiana, pactadas para cumplimiento en ambas monedas el mismo día de su negociación, efectuadas por los Intermediarios del Mercado Cambiario dentro del horario que establezca el Banco de la República mediante reglamentación general. Para el cálculo de la TRM se deberán excluir las

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

operaciones de derivados, así como las operaciones efectuadas por los Intermediarios del Mercado Cambiario con entidades diferentes de las entidades vigiladas por la Superintendencia Financiera de Colombia y de la Nación - Ministerio de Hacienda y Crédito Público.

La TRM es calculada diariamente y certificada por la Superintendencia Financiera de Colombia con base en la información disponible y la reglamentación expedida por el Banco de la República.

La Superintendencia Financiera de Colombia tiene la obligación de calcular y certificar la TRM y divulgarla al mercado y al público en general, conforme a lo dispuesto en el artículo 40 de la Resolución Externa No. 1 de 2018, expedida por la Junta Directiva del Banco de la República, la metodología establecida por el Banco de la República mediante Circular Reglamentaria DODM – 146, el artículo 11.2.1.4.15 del Decreto 2555 de 2010 y la Resolución No.0416 de 2006 de la Superintendencia Financiera de Colombia.

Para calcular la TRM del dólar **se hace un promedio de las tasas las operaciones de compra y venta de dólares norteamericanos del día**. Para que el cálculo sea representativo, se ponderan las transacciones según su monto y se realiza un promedio aritmético simple.

La tasa oficial se publica entre las 5:30 y 6:00 de la tarde con vigencia hasta el próximo día hábil y en base al promedio de las operaciones de ese día.

Esto quiere decir que cuando un día es festivo en Colombia, festivo en Estados Unidos, o es sábado o domingo, la tasa oficial (TRM) seguirá siendo la calculada en el último día que operó el mercado, y tendrá vigencia hasta el día siguiente.

Por ejemplo, en un día de puente en Colombia, la tasa de cambio calculada con las operaciones del viernes aplicará para el sábado, domingo, lunes festivo y martes.

Hábil	Fin de semana	Fin de semana	Festivo en Colombia	Hábil	Hábil
Viernes	Sábado	Domingo	Lunes	Martes	Miércoles
TRM: $2.900	TRM: $2.950	TRM: $2.950	TRM: $2.950	TRM: $2.950	TRM: $2.980
Calculada con las operaciones del jueves anterior	Calculada con las operaciones del viernes	Calculada con las operaciones del viernes	Calculada con las operaciones del viernes	Calculada con las operaciones del viernes	Calculada con las operaciones del martes

Fuente: https://www.superfinanciera.gov.co/powerbi/reportes/514/482/

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

Fecha vigencia	TRM (COP/USD)
18/02/2025	$4.100,66
17/02/2025	$4.100,66
16/02/2025	$4.100,66
15/02/2025	$4.100,66
14/02/2025	$4.161,46
13/02/2025	$4.165,07
12/02/2025	$4.153,80
11/02/2025	$4.132,93
10/02/2025	$4.113,70
09/02/2025	$4.113,70

1.4 COMPONENTE TECNICO:

1.2. GREMIOS Y AGENTES DEL SECTOR.

Gremios que participan en el sector

Algunos de los gremios y asociaciones que participan del sector e influyen desde diferentes frentes en la dinámica del mercado son las siguientes:

Asociación Colombiana de Medianas y Pequeñas Industrias (ACOPI)
Asociación Colombiana de Ingenieros- ACIEM
Asociación Colombiana de Ingenieros de Sistemas (ACIS).
Asociación Colombiana de Usuarios de Internet -ACUI
Asociación Nacional de Comercio Exterior (ANALDEX)
Centro de Investigación de las Telecomunicaciones (CINTEL)
Asociación Nacional de Empresas de Servicios Públicos y Comunicaciones – ANDESCO
Asociación Nacional de Industriales (ANDI)
Asociación Nacional de Medios de Comunicación-ASOMEDIOS
Asomóvil
Asociación de Operadores de tecnologías de información y Comunicaciones de Colombia Asotic - ASOTIC
Cámara de Comercio Colombo Americana - AMCHAM
Cámara de Comercio de Bogotá
CEA
Cámara Colombiana de Informática y Telecomunicaciones- CCIT
Cámara Colombiana de Informática y Telecomunicaciones

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

Centro de Investigación de las Telecomunicaciones -CINTEL-
Federación Nacional de Comerciantes (FENALCO),
Federación Colombiana de Software FEDESOFT,
Grupo de Respuesta a Emergencias Cibernéticas de Colombia (colCERT)

1.3. REGULATORIO.

- Ley 80 de 1993, por medio de la cual se expide el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública.
- Decreto 1082 de 2015, Por l cual se reglamenta el sistema de compras y contratación pública.
- Decreto 1464 de 2020, Por el cual se reglamenta parcialmente la ley 1150 de 2007 en relación con la verificación de las condiciones de los proponentes y su acreditación para el Registro Único de Proponentes a cargo de las Cámaras de Comercio y se dictan otras disposiciones.
- Ley 489 de 1998 Organización y Funcionamiento de la Administración Pública.
- Ley 816 de 2003 Apoyo a la industria Nacional.
- Ley 1474 de 2011, por la cual se dictan normas orientadas a fortalecer los mecanismos de prevención, investigación y sanción de los actos de corrupción y la efectividad del control de la gestión pública.
- Ley 1437 de 2011; por la cual se expide el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.
- Decreto 1372 de 1992, Reglamento del Estatuto Tributario y se dictan otras disposiciones.
- Decreto 111 de 1996, compilación de normas que conforman el Estatuto Orgánico del Presupuesto.
- Ley 99 de 1993 Ley del Medio Ambiente.
- Las normas actualmente vigentes que resulten pertinentes de acuerdo con la ley colombiana, se presumen conocidas por todos los proponentes.

2. ESTUDIO DE LA OFERTA

2.1. QUIEN VENDE U OFERTA EL BIEN O SERVICIOS

ÍTEMS	NIT	RAZON SOCIAL	TAMAÑO DE LA EMPRESA
1	800028446	MANUFACTURAS SUMAPAZ S.A.	MEDIANA EMPRESA

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

2	830007414	ICL DIDACTICA SAS	MEDIANA EMPRESA
3	901211874	ASEMP GRUPO EMPRESARIAL ZOMAC S.A.S	PEQUEÑA EMPRESA
4	901066970	DISTRIBUIDORA & COMERCIALIZADORA LOS ANDES ZOMAC S.A.S.	MICROEMPRESA
5	:800186618	COMERCIAL ELECTROMUEBLES Y CIA LTDA	MEDIANA EMPRESA
6	901042743	MANUFACTURAS EL LIDER SAS	PEQUEÑA EMPRESA
7	901011888	COLOMBIA CONSTRUCCIONES Y DISEÑOS SAS	PEQUEÑA EMPRESA
8	900802186	MAXIMUEBLES JC SAS	MEDIANA EMPRESA
9	901157478	GRUPO EMPRESARIAL M Y M ZOMAC S.A.S	PEQUEÑA EMPRESA
10	17639492	ROSAS SANCHEZ CARLOS EVER	PEQUEÑA EMPRESA
11	901190689	SOLUCIONES METALICAS EN ALMACENAMIENTO SAS	MEDIANA EMPRESA
12	900672532	COMERCIALIZADORA MAXIUNIVERSAL A & M S.A.S	MICROEMPRESA
13	901438993	COMERCIALIZADORA MUNDO HBC ZOMAC SAS	MICROEMPRESA
14	900064072	ARCHIVOS Y CARPETAS DE COLOMBIA SAS	PEQUEÑA EMPRESA
15	830014011	COMPAÑIA INTERAMERICANA DE SEGURIDAD Y SERVICIOS LTDA	MEDIANA EMPRESA
16	828002215	INGENIEROS DE SISTEMAS ASOCIADOS S.A.S.	PEQUEÑA EMPRESA
17	830088172	ANDIVISION S A S	PEQUEÑA EMPRESA
18	900834719	DATASERVICIOS & COMUNICACIONES SAS	MEDIANA EMPRESA
19	830001338	SUMIMAS S A S	GRAN EMPRESA
20	830085106	COMERCIALIZADORA VIMEL LTDA	MICROEMPRESA
21	860510142	INVERSIONES GUERFOR S.A.S	MEDIANA EMPRESA
22	900718645	CABLE DVR S.A.S.	MICROEMPRESA
23	900194964	ESTANTERIAS DE COLOMBIA SAS	PEQUEÑA EMPRESA
24	830068850	AMERICAN OUTSOURCING S A	MICROEMPRESA

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

25	800089897	COMERCIALIZADORA SERLE.COM S.A.S	MEDIANA EMPRESA

2.2. DINÁMICA DE PRODUCCIÓN, DISTRIBUCIÓN Y ENTREGA DE BIENES, OBRAS O SERVICIOS

El lugar de ejecución será el Departamento del Caquetá o donde sea necesario que el contratista se desplace para el cumplimiento del contrato, en todo caso el domicilio contractual será la ciudad de Florencia-Caquetá.

¿Quién Vende?

A partir del estudio de mercado, en el cual se analiza la fase inicial de conducta comercial, en donde se solicitan diferentes cotizaciones a empresas que comercialicen estos bienes o servicios y estén legalmente constituidas, se determina que en el mercado existen empresas con la capacidad de proveer el objeto actual, bajo todos los requisitos técnicos, de plazos de entrega o ejecución y formas de pago que se establecen en el presente proceso de selección.

Todas las empresas compiten para satisfacer las necesidades de sus clientes en diversas actividades que desarrollan, con personal humano calificado, responsable, con calidad y procurando la satisfacción del cliente, son partícipes esenciales de la compra y la contratación pública.

Así mismo, por las consultas realizadas se evidencia que no es un mercado cerrado y que proveedores de la región y el país en general pueden participar del requerimiento de la entidad, cumpliendo en plazos de ejecución y con precios competitivos, por lo cual se minimiza el riesgo de oferta para la entidad, constituyendo un mercado flexible y de fácil consecución.

2.3. VALORES COTIZADOS EN EL MERCADO.

El presupuesto oficial estimado para el presente proceso es **CINCO MIL CIENTO TREINTA Y CUATRO MILLONES SETECIENTOS NOVENTA MIL PESOS ($5.134.790.000) MONEDA LEGAL, ES DECIR 3.607,15 SMLMV**, incluidos todos los gastos de impuestos, IVA y descuentos de ley.

La justificación del valor del contrato se plasma en el cuadro de promedio de las cotizaciones entregadas por las empresas que fueron cotizadas, las cuales se adjuntan al respectivo estudio previo.

- **VER ANEXO - COTIZACIONES**

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

ITEM	ARTICULO	UNIDAD	CANT	VALOR UNIT EXCLUIDO DE IVA	VALOR TOTAL EXCLUIDO DE IVA	VALOR UNIT IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
1	**EQUIPOS TECNOLOGICOS**						
1.1	**COMPUTADOR TODO EN UNO LINEA CORPORATIVA:** PROCESADOR Intel Core i7 14700 vPro (33 MB cache, 20 cores, 28 threads, up to 5.3 GHz Turbo), MONITOR DE 23,8¨ All-in-One Non-Touch Panel / MEMORIA RAM DE 16 GB: 1 x 16 GB DDR5 / DISCO ESTADO SOLIDO M2 DE 512 GB, M.2 2230, PCIe NVMe, SSD, Class LICENCIA ORIGINAL DE Windows 11 Pro, English, Brazilian Portuguese, French, SpanishIntel GraphicsNAIntel Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth wireless cardSpanish Keyboard Wired Mouse BlackSpanish Keyboard LayoutRight: 1 USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) 1 USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) Type-C 3 USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) ports 2 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps). Intel Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth wireless 1 DisplayPort++ 1.4a/HDCP 2.3 por / GARANTIA DE 3 Years Hardware Service with Onsite/In-Home Service After Remote Diagnosis	UNIDAD	229			$ 10.950.000	$ 2.507.550.000
1.2	**COMPUTADOR PORTATIL CORPORATIVO:** Procesador Intel® Core™ i5 i5-1335U Pantalla Full HD de 39,6 cm (15,6"), 1920 x 1080 píxeles, retroiluminación LED IPS, formato 16:9 Memoria 16 GB DDR5-SDRAM 1 x 16 GB Disco duro de estado solido SSD de 512 GB tarjeta de Gráficos Intel Iris Xe conexiones: Wi-Fi 6E (802.11ax) LAN Ethernet 10,100,1000 Mbit/s Bluetooth Cantidad de puertos USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tipo A 3 Cantidad de puertos USB4 Gen 2x2 1	UNIDAD	5			$ 7.980.000	$ 39.900.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Puertos LAN Ethernet (RJ-45) 1 puertos HDMI 1 Bateria 42 Wh 65 W Licencia original de Windows 11 Pro de 64 bits Garantia 3 años por desperfectos de fabrica.						
1.3	**COMPUTADOR DE MESA GAMER:** PROCESADOR INTEL CORE i7 DECIMO CUARTA GENERACION (14700) 1,5 Ghz FRECUENCIA BASICA, 5,4 Ghz Max Turbo Frequency, 12 Efficient-cores, 8 Performance-cores, 28 SUBPROCESOS, 33MB Intel® Smart Cache, BOARD H610-M, SOCKET 1700, 2 SLOTS MEMORIA, DISCO SOLIDO 1TB M.2 PCIE GEN 4, MEMORIA DDR4 32GB (2 X 16 GB), CAJA, FUENTE 300W+80G, TARJETA DE VIDEO 3050 6GB LP, SISTEMA OPERATIVO ORIGINAL +Windows 11 PRO 64 bits OEM Original + MONITOR LED 32" (J32240SVAGOHD) XTREME GAMER 240HZ/ CURVO / Resolución 2560 x 1440 2K/ tiempo de respuesta 1ms / HDMI X 2/ DISPLAYPORT X 2/ AUDIO OUT 3.5 MM/ BASE DE ALTURA AJUSTABLE / PANTALLA CON GIRO 180 GRADOS/ PARLANTES INCORPORADOS, VESA +COMBO DE TECLADO, MOUSE ALAMBRICO GAMER MECANICO MISMA MARCA DEL EQUIPO +DIADEMAS GAMER MISMA MARCA DEL EQUIPO / PARA PORTATIL Y PC / Tipo de conexión: 3,5 CC 3 pines x 2 + USB., Retroiluminado: RGB, Función de control de cable: Volumen de auriculares + Submute de micrófono, Soporte de energía: USB, Solución: 3.5Soluciones de audio, Sensibilidad de los auriculares: 105 ± 3 DB, Rango de frecuencia de los auriculares: 20 - 20.000 Hz, Rango de frecuencia del micrófono: 30 - 16.000 Hz. (54) CAMARA WEB PRO MISMA MARCA	UNIDAD	2			$ 12.950.000	$ 25.900.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	DEL EQUIPO / 5 MEGA PIXELES / FULL HD 1080 Pixel efectivo 2592*1944 max 1920*1080 / Incluye microfono digital / Conector USB 2.0 / 30 FDS / Material de construccion para la proteccion del lente 4P/ Auto balance: Contraste, saturacion, balance de blancos, exposicion / Soporta sistemas operativos: Windows / Linux /MAC OS / Android 5.1 MONITOR IPS 27" MISMA MARCA DEL EQUIPO HDMI/VGA resolución 1920 x 1080 FULL HD/ 100HZ/ PARLANTES INCORPORADOS, VESA						
1.4	**LICENCIA DE OFFICE ESD:** Office Home and Business 2024 All Lng Retail Online LatAm Only ESD WORD - EXCEL- POWER POINT Y OUTLOOK. Downloadable ESD Licencia Electrónica, perpetua, trasferible de HW, para PC nuevo y usado, para Windows 11, 10 0 y Mac " -Licencia electrónica - Transferible en caso de daño o perdida del dispositivo	UNIDAD	255			$ 1.780.000	$ 453.900.000
1.5	**VIDEOPROYECTOR CORPORATIVO:** Calidad de imagen 3LCD de 3 chips: con hasta 5200 lúmenes de igual color y brillo blanco1 para colores vibrantes y ricos Imágenes de pantalla ancha brillantes, con resolución WXGA nativa y Actuación a las 16:10 Tecnología láser de vanguardia: cuenta con una fuente de luz láser de 20.000 horas prácticamente libre de mantenimiento2 Proyección flexible: tamaño de pantalla de hasta 280" con capacidad de pantalla dividida3 para visualización en paralelo Instalación simplificada: exibilidad de 360 grados, zoom óptico de 1.6x, zoom electrónico, corrección trapezoidal horizontal y vertical, Quick Corner®	UNIDAD	1			$ 17.850.000	$ 17.850.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	y más Conexión en red inalámbrica opcional: visualización desde dispositivos móviles PC, Mac®, Chromebook TM, iPhone®, iPad® y Android TM4 Variedad de opciones de conectividad: HDBaseTTM, HDMI®, VGA, RJ-45, RS-232 y herramientas de gestión de control Nitidez y detalle notables, con una relación de contraste dinámico de hasta 2.500.000: 1 Modos de brillo personalizado y brillo constante: para maximizar la vida útil de la fuente de luz y proporcionar un nivel de brillo constante Herramientas de control y gestión remota: para una instalación y un funcionamiento sencillo Sistema de proyección Sistema de proyección de cristal líquido RGB con obturador Método de proyección Montaje frontal / trasero / techo Tamaño de LCD 0,59 pulgadas (C2 ne) Método de conducción Matriz activa TFT de polisilicio Número de píxeles 1.024.000 puntos (1280 x 800) x 3 Resolución nativa 1280 x 800 (WXGA) Redimensión 640 x480, 800 x 600, 1280 x1024, 1400 x 1050 Relación de aspecto Soporta 16:10 Disposición de píxeles Rayas cruzadas Brillo de color1 Emisión de luz en color: 5200 lúmenes Brillo blanco1 Emisión de luz blanca: 5.200 lúmenes Relación de contraste 2.500.000: 1 Uniformidad de brillo (típica) 86% Reproducción de color Hasta 1.070 millones de colores Tamaño (distancia proyectada) 29"-280" Distancia proyectada Pantalla de 60" 1,79 - 2,92 m Corrección trapezoidal vertical: ± 30						

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	grados; horizontal: ± 30 grados Tecnología de iluminación Diodo láser Vida útil de la fuente de luz2 Normal: 20.000 horas; Silencioso: 20.000 horas; Extendido: 30.000 horas						
1.6	**VIDEOPROYECTOR DE OFICINA:** Tecnología 3LCD de 3 chips para el mejor brillo de color en tu clase. · · Imágenes coloridas con resolución nativa XGA de 1.024 pixeles x 768 pixeles y desempeño 4:3. · Lámpara duradera y de bajo costo: hasta 12.0003 horas en modo económico. · Conectividad HDMI®: video y audio de calidad HD con un solo cable. · Altavoz incorporado de 5 W para mejorar tus clases. · Tamaño de pantalla de hasta 300" con capacidad de pantalla dividida para visualización lado a lado Sistema de Proyección: Tecnología 3LCD de 3 chips Método de Proyección: Frontal / Posterior / Techo Método de visualización: Matriz activa de polisilicio TFT Número de Pixeles: 786,432 dots (1024 x 768) x 3 Luminosidad en Color: 3.400 Lúmenes Luminosidad en Blanco: 3.400 Lúmenes Relación de Aspecto: 4:3 Resolución Nativa: 1024 x 768 (XGA) Re escalamiento: 1280 x 800 (WXGA), 1280 x 960 (SXGA2), 1280 x 1024 (SXGA3) 1366 x 768 (WXGA60-3), 1400 x 1050 (SXGA+), 1440 x 900 (WXGA+) Tipo de Lámpara: 210W UHE Vida Útil de la Lámpara: Modo ECO: hasta 12.000 horas3 Modo Normal: hasta 6.000 horas3 Relación de Proyección: 1.44 (Zoom: Wide), 1.95 (Zoom: Tele)	UNIDAD	1			$ 4.220.000	$ 4.220.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Tamaño - distancia projectada: 30" to 350" (0.76 to 10.34 m) Corrección de Trapecio: Automatic: Vertical: ±30 degrees Slider: Horizontal: ±30 degrees USB Plug 'n Play: El proyector es compatible con computadoras PC y Mac Relación de Contraste: Hasta 15.000:1 Reproducción del Color: Hasta 1 billón de colores						
1.7	**IMPRESORA MULTIFUNCIONAL CORPORATIVA DEPARTAMENTAL LASER:** Funciones Imprimir, copiar, escanear, fax opcional Panel de control Pantalla gráfica en color (CGD) de 8,0 pulgadas (20,3 cm) con pantalla táctil; pantalla giratoria (ángulo ajustable); botón de inicio iluminado (para volver rápidamente al menú de inicio) Imprimir Tecnología de impresión Láser Velocidad de impresión Negro (A4, normal): hasta 52 ppm; Negro (A4, dúplex): hasta 50 ipm Impresión de la primera página Negro (A4, listo): tan rápido como 5,2 segundos; Negro (A4, suspensión): tan rápido como 11,7 segundos en mm Resolución de impresión Negro (óptima): hasta 1200 x 1200 ppp; Tecnología: Normal FastRes 1200; Fine Lines (1200 x 1200 ppp), Quickview (300 x 300 ppp), Economode (600 x 600 ppp) Ciclo de trabajo mensual Hasta 300 000 páginas A4; Volumen de páginas mensual recomendado: 5000 a 30 000 Funciones del software inteligente de la impresora Vista previa de impresión, impresión dúplex, impresión de varias páginas por hoja (2, 4, 6, 9, 16), intercalación, marcas de agua, almacenamiento de trabajos de impresión, USB de fácil acceso Lenguajes de impresión estándar PCL 6, PCL 5, emulación Postscript nivel 3, impresión PDF nativa (v 1.7),	UNIDAD	12			$ 16.120.000	$ 193.440.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Apple AirPrint™ Fuentes y tipos de letra 105 fuentes TrueType internas escalables en PCL, 92 fuentes internas escalables en emulación Postscript nivel 3 (símbolo del euro integrado); 1 fuente Unicode interna (Andale Mono WorldType); 2 fuentes internas Windows Vista 8 (Calibri, Cambria); Soluciones de fuentes adicionales disponibles a través de tarjetas de memoria flash de terceros. Área de impresión Márgenes de impresión Superior: 4,3 mm, Inferior: 4,3 mm, Izquierdo: 4,3 mm, Derecho: 4,3 mm; Área de impresión máxima: 212 x 352 mm Impresión dúplex Automática (estándar) Copia Velocidad de copia Negro (A4): Hasta 52 cpm Especificaciones de la copiadora Copia a dos caras, escalabilidad, ajustes de imagen (oscuridad, contraste, limpieza de fondo, nitidez), N-up, ordenación N o Z, orientación del contenido, intercalación, folleto, creación de trabajos, borde a borde, almacenamiento de trabajos, copia de identificación, copia de libro, copia de A a B (diferentes tamaños de soportes); Número máximo de copias: Hasta 9999 copias; Reducción/Ampliación: 25 a 400 % Escaneo Velocidad de escaneo Normal (A4): Hasta 69 ppm (blanco y negro), hasta 69 ppm (color); Dúplex (A4): Hasta 111 ipm (blanco y negro), hasta 111 ipm (color) Formato de archivo de escaneo Envío digital: PDF, PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Escaneo a USB de fácil acceso: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Especificaciones del escáner Tipo de escáner Superficie plana, ADF; Tecnología de escaneo: Dispositivo de carga acoplada (CCD); Modos de entrada de escaneo: Aplicaciones del panel frontal: Copiar; Correo electrónico; Guardar en carpeta de red; Guardar en						

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	USB; Guardar en memoria del dispositivo; Guardar en SharePoint; Aplicaciones de Open Extensibility Platform (OXP); Scan o aplicación del usuario a través de TWAIN; Versión de Twain: Versión 2.1; Escaneo dúplex con ADF: Sí, ADF dúplex de una sola pasada; Tamaño máximo de escaneo (superficie plana, ADF): 216 x 356 mm; Resolución de escaneo óptico: hasta 600 ppp Funciones avanzadas del escáner Optimización de texto/imagen; Ajustes de imagen; Creación de trabajos; Configuración de calidad de salida; Resolución de escaneo seleccionable de 75 a 600 ppp; Detección automática de color; Borrado de bordes; Notificación de trabajos; Supresión de páginas en blanco; Sets Volumen de escaneo mensual recomendado de 14 250 a 23 750 Área escaneable Tamaño máximo de soporte (superficie plana): 216 x 356 mm; Tamaño mínimo de soporte (ADF): 68 x 147 mm Tamaño máximo de soporte (ADF): 216 x 864 mm Profundidad de bits/Niveles de escala de grises 24 bits/256 Envío digital Estándar: Escanear a correo electrónico; Guardar en carpeta de red; Guardar en unidad USB; Enviar a SharePoint; Enviar a FTP; Enviar a fax de Internet; Libreta de direcciones local; SMTP sobre SSL; Eliminación de páginas en blanco; Borrado de bordes; Detección automática del color; Recorte automático según el contenido; PDF compacto; Opcional: Opcional a través del software (DSS); Enviar a carpeta; Enviar a flujo de trabajo; Enviar a impresora; Autenticación; Fax digital (enviar a LAN, Internet); OCR; Libreta de direcciones local; Captura y validación de metadatos; Transferencia de datos; Gestión del flujo de trabajo de escaneo Fax: Fax Opcional Velocidad del procesador 1,2 GHz Conectividad						

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Estándar 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 2 USB host (1 local y 1 externo accesible); 1 red Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 bolsillo de integración de hardware Servidor de impresión opcional; Accesorio NFC/inalámbrico Jetdirect; Accesorio BLE/NFC/inalámbrico Jetdirect Capacidad de impresión móvil ePrint; Apple AirPrint™; Certificación Mopria; Google Cloud Print; Roam opcional Protocolos de red compatibles A través de la solución de red integrada: TCP/IP, IPv4, IPv6; Impresión: puerto TCP-IP 9100 Modo directo, LPD (solo compatibilidad con cola sin procesar), Impresión de servicios web, IPP 2.0, Apple AirPrint™,, Impresión FTP, Google Cloud Print; DESCUBRIMIENTO: SLP, Bonjour, Descubrimiento de servicios web; CONFIGURACIÓN DE IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual, Configuración TFTP, ARP-Ping), IPv6 (Enlace local sin estado y a través del enrutador, con estado completo a través de DHCPv6); Administración: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPs, Telnet, configuración TFTP, descarga de FW FTP, Syslog; Seguridad: SNMPv3, Administración de certificados SSL, Firewall, ACL, 802.1x Capacidades de red Sí, a través del servidor de impresión integrado Jetdirect Ethernet (estándar) que admite: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; compatibilidad con 802.3az (EEE) en Fast Ethernet y enlaces Gig; IPsec (estándar); redes inalámbricas 802.11a/b/g/n (opcional).						
1.8	**Ups de 1.000 va tecnologia on line:** Monofásica RENOVABLE 1kVA/1000W Caracteristicas Tecnología doble conversión Control por microprocesador Corrección de factor de potencia Factor de potencia de salida 1.0 Amplio voltaje de entrada	UNIDAD	1			$ 1.749.000	$ 1.749.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Modo convertidor Modo ECO ahorrador de energía Número de baterías ajustable Compatible con generadores SNMP (opcional) LCD altamente configurable y fácil de usar Botón EPO incluido Cable de poder 5-20P entrada 4 tomas 5-20R Conector externo para baterías USB +RS232 + slot inteligente + breaker Entrada Formato de Entrada L+N+PE Voltaje Entrada 100/110/115/120/127 VAC Rango Voltaje Entrada 55 ~ 150VAC (55~ 85VAC, 140~ 150VAC limitación potencia) Rango Frecuencia 50/60 Hz ± 6Hz, ± 10Hz (configurable) Factor Potencia Entrada ≥0.99 Distorsión Armónica Entrada ≤3% THD (carga lineal) Salida Formato de Salida L+N+PE Voltaje de Salida 100/110/115/120/127VAC Precisión de Salida ± 1% Frecuencia de Salida Modo AC: igual que AC, Modo batería: 50/60Hz ± 1% Distorsión Armónica de Salida ≤1% THD (carga lineal) Factor Pótencia de Salida 1.0 Tiempo de Transformación Modo AC a modo batería: 0ms, modo inversor a modo Bypass: 4ms Capacidad de Carga Modo AC: 30 min @ 102%~110% carga 10 min @ 110%~130% carga 30 seg @ 130%~150% carga 200ms @>150% carga Modo Batería: 1 min @ 102%~110% carga 10 seg @ 110%~130% carga 3 seg @ 130%~150% carga 200ms @>150% carga Eficiencia Modo AC						

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Eficiencia full carga 94.5% Modo Batería Eficiencia full carga 89.5% @36VDC Modo Batería Eficiencia 89.5% @24VDC Batería Número de Baterías 12V9AH*2 Tiempo Respaldo Depende de la configuración y uso del usuario Corriente de Carga (max) 1-4 A Ajustable Ambiente Temperatura Ambiente 0~40°C Humedad 20%~95% (sin condensación) Temperatura Almacenaje -15~60°C (Batería: 0~40°C) Altitud <1000m, derrateo por encima de 1000m, máximo 4000m, refierase a IEC2040 Display LCD Modo de trabajo/carga/batería/entrada/salida, etc Certificación Certificaciones EN/IEC 61000, EN/IEC 62040, GB/T4943, YD/T 1095, TLC/ RETIE Fisico Dimensiones (LxWxH) 285x144x225 Peso 17.5 kg Interface Interface 1*USB, 1*RS232. 1*EPO						
1.9	**UPS ONLINE DE 2 KVA:** Monofásica 2kVA/1800W Caracteristicas Tecnología doble conversión Control por microprocesador Corrección de factor de potencia Factor de potencia de salida 0.9 Amplio voltaje de entrada Modo convertidor Modo ECO ahorrador de energía Número de baterías ajustable Compatible con generadores SNMP (opcional) Botón EPO incluido	UNIDAD	1			$ 2.998.000	$ 2.998.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Cable de poder 5-20P entrada 4 tomas 5-20R Conector externo para baterías USB +RS232 + slot inteligente + breaker Entrada Voltaje Nominal de Entrada 110/115/120/127 VAC Rango Voltaje Entrada 60-145 VAC (carga al 50%) 90-145 (carga al 100%) Rango de Frecuencia 50 Hz ~ 70 Hz Factor de Potencia Salida Voltaje Salida 110/115/120/127 VAC Regulación Voltaje ±1% Rango Frecuencia (rango sincro) 47 ~ 53 Hz Rango Frecuencia (modo batería) 50 Hz o 60Hz ±0.5% Factor de Cresta 3:1 Distorsión Armónica Tiempo de Transferencia Modo AC a Modo Batería Cero Inversor a Bypass 4 ms (tipico) Tipo de Onda (modo batería) Onda senosoidal pura Modo AC 89% Modo Batería 87% Batería Tipo Batería 12V9AH Número de Baterías 4 Tiempo de Carga 4 horas para recuperar el 90% de la capacidad Corriente de Carga (max) 1A Voltaje de Carga 57.4 VDC ± 1% Tiempo de Autonomía 4 min al 50% de carga Indicadores LCD Nivel de carga, nivel batería, modo AC, modo batería, modo Bypass y fallas Alarmas Modo Batería Suena cada 4 segundos Batería Baja Suena cada segundo						

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Sobrecarga Suena 2 veces por segundo Falla Suena de manera continua Fisico Dimensiones (DxWxH) (mm) 397x145x220 Peso Neto (kg) 17.0 kg Ambiente Humedad y Temperatura Nivel de Ruido Administración RS-232/USB Soporta Windows 2000/2003/XP/Vista/2008, Windows 7/8/10, Linux & MAC SNMP (opcional) Administración remota por SNMP RETIE						
2	**LICENCIAMIENTO**						
2.1	**Licencia De Microsoft Teams Enterprise Comercial P1Y Anual:** Microsoft Teams Enterprise es un SKU independiente de Teams pago destinado a complementar nuestras suites Office 365 (sin Teams) y Microsoft 365 (sin Teams) para clientes empresariales.	UNIDAD	4	$ 495.000	$ 1.980.000		
2.2	Licencia de AutoCAD Revit LT Suite 2025 Commercial New Single-user ELD 3-Year Subscription de 3 años para un solo usuario	UNIDAD	2	$ 13.473.000	$ 26.946.000		
2.3	**Licencia de OneDrive para empresas (Plan 2) Comercial P1Y Anual** Proporciona almacenamiento personal en la nube, acceso sin conexión y uso compartido junto con prácticos complementos en línea para Microsoft Word, Excel, PowerPoint y OneNote para realizar ediciones ligeras de documentos directamente desde su navegador web. También incluye cumplimiento y protección de la información para sus archivos, incluida la retención legal, la gestión de derechos y la prevención de pérdida de datos.	UNIDAD	4	$ 465.000	$ 1.860.000		
2.4	Licencia sketchup Pro por un año, por usuario. Transferible.	UNIDAD	1	$ 3.240.000	$ 3.240.000		

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

2.5	Mobile Worker Para 2 usuarios	UNIDAD	1	$ 7.950.000	$ 7.950.000		
2.6	Certificado Para Firma Digital en Plataformas o Entidad donde firmará: (SUPERSALUD, RUNT, VUCE, SICOQ, CETIL). TOKEN DIGITAL por 2 años	UNIDAD	1			$ 663.000	$ 663.000
2.7	licencia AutoDesk Civil 3D 2025 Commercial New Single-user ELD 3-Year Subscription	UNIDAD	2	$ 60.600.000	$ 121.200.000		
3	**MOBILIARIO DESPACHO**						
3.1	Sofá gerencial plus 2200MM en prana, con estructura de achapo.	UNIDAD	1			$ 3.634.100	$ 3.634.100
3.2	Sofá recepcion plus 1800MM en prana, con etructura de achapo.	UNIDAD	7			$ 3.295.350	$ 23.067.450
3.3	Sofá cama plus 1800MM en prana, con estructura en achapo.	UNIDAD	1			$ 3.570.000	$ 3.570.000
3.4	Sofá poltrona plus 960MM en prana, con estructura de achapo.	UNIDAD	2			$ 1.739.250	$ 3.478.500
3.5	Cuadros de Medidas 39 de ancho x 39 de largo, en material de madera fina pintados color café oscuro, con vidrio estándar.	UNIDAD	11			$ 527.250	$ 5.799.750
3.6	**MODULO PARA IMPRESORA VERTICAL**. De 1000mm de alto X 600mm X 450mm, Consta de una (1) puertas con sus respectivas MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96 MM; una Gaveta con su respectivo RIEL EXT TOTAL ZINC PESADO 350MMM 45Kg; PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM, Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH de 15mm, CANTO RIGIDO ORANGE 19MM termofundido.	UNIDAD	2			$ 2.105.350	$ 4.210.700

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

3.7	**ESCRITRIO ARCHIVO EN L 1360mm X 1450mm.** De 1360mm x 1450mm; x 600mm área de trabajo y de 715 mm de alto. Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH de 15mm Consta de una (1) puertas con sus respectivas MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96 MM; una Gaveta con su respectivo RIEL EXT TOTAL ZINC PESADO 45X350MMM 45Kg; PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM (HPA697-04) (HRE126-25n nariz en el tablero de 30mm, CANTO RIGIDO ORANGE DUNA 19MM – 33MM termo fundido...	UNIDAD	1			$ 4.302.350	$ 4.302.350
3.8	**ESCRITRIO ARCHIVO DE 1200MM** De 1200mm x 550mm área de trabajo de 715 mm de alto. Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH de 15mm Consta de una (1) puertas con sus respectivas MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96 MM; una Gaveta con su respectivo RIEL EXT TOTAL ZINC PESADO 45X350MMM 45Kg; PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM (HPA697-04) (HRE126-25n nariz en el tablero de 30mm, CANTO RIGIDO ORANGE DUNA 19MM – 33MM termo fundido...	UNIDAD	3			$ 3.991.050	$ 11.973.150
3.9	**ARCIVADOR AEREO 900 MM X 370MM** De 730mm de alto x 900 mm ancho x 370mm de fondo; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH de 15mm.	UNIDAD	2			$ 1.977.250	$ 3.954.500
3.10	**ESCRITRIO ARCHIVO DE 1200MM** De 1200mm x 550mm área de trabajo de 715 mm de alto. Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH de 15mm Consta de una (1) puertas con sus respectivas MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96 MM; una Gaveta con su respectivo RIEL EXT TOTAL ZINC PESADO 45X350MMM 45Kg; PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM (HPA697-04) (HRE126-25n nariz en el tablero de 30mm, CANTO RIGIDO ORANGE 19MM – 33MM termo fundido...	UNIDAD	3			$ 4.174.150	$ 12.522.450
3.11	**MODULO ALECENA DE COCINA PEQ.**	UNIDAD	1			$ 1.574.450	$ 1.574.450

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	De 900mm de alto X 570mm de ancho x 470mm de fondo. Mueble en aglomerado PELIKANO RH de 15mm Consta con una superficie en piedra de 570mm x470mm: una (1) puertas con sus respectivas MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96 MM; PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM (HPA697-04) (HRE126-25n nariz en el tablero de 30mm, CANTO RIGIDO ORANGE 19MM – 33MM termo fundido...						
3.12	**MEDMODULO ARCHIVADOR MED** De 1400mm de alto x 900 mm ancho x 500mm de fondo; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH de 15mm Consta de dos (2) puertas con sus respectivas MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96 MM; PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM (HPA697-04) , CANTO RIGIDO ORANGE 19MM – 33MM termo fundido..	UNIDAD	1			$ 1.794.150	$ 1.794.150
3.13	**MESA DE CENTRO GERENCIAL.** De 1400mm de alto x 900 mm ancho x 500mm de fondo; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH MACADAMIA de 15mm CANTO RIGIDO ORANGE MACADAMIA19MM termo fundido, con vidrio de 6MM con el escudo del Caqueta tallado.	UNIDAD	1			$ 1.428.000	$ 1.428.000
3.14	**MODULO ALECENA DE COCINA MED.** De 1900mm de alto X 570mm de ancho x 470mm de fondo. Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH de 15mm Consta de una (1) puertas con sus respectivas MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96 MM; PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM (HPA697-04) (HRE126-25n nariz en el tablero de 30mm, CANTO RIGIDO ORANGE 19MM – 33MM termo fundido...	UNIDAD	1			$ 1.006.950	$ 1.006.950
3.15	**ESCRITRIO ARCHIVO DE 1300MM** De 1300mm x 600mm área de trabajo de 715 mm de alto. Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH de 15mm Consta de una (1) puertas con sus respectivas MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL	UNIDAD	1			$ 4.357.250	$ 4.357.250

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	CEP CC. 96 MM; una Gaveta con su respectivo RIEL EXT TOTAL ZINC PESADO 45X350MMM 45Kg; PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM (HPA697-04) (HRE126-25n nariz en el tablero de 30mm, CANTO RIGIDO ORANGE DUNA 19MM – 33MM termo fundido...						
3.16	**ESCRITRIO PEDESTAL DE 1200MM** De 1200mm x 550mm área de trabajo de 900 mm de alto. Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH de 15mm con nariz en el tablero de 30mm, CANTO RIGIDO ORANGE 19MM – 33MM termo fundido...	UNIDAD	1			$ 2.196.950	$ 2.196.950
4	**REDES**						
4.1	FACEPLATE CU 1PTO BL B DE LA MISMA MARCA DEL CABLE UTP	UNIDAD	126			$ 21.500	$ 2.709.000
4.2	ADAPTADOR FACEPLATE TERA 1P DE LA MISMA MARCA DEL CABLE UTP	UNIDAD	126			$ 12.200	$ 1.537.200
4.3	JACK/OUTLET TERA NG 7A DE LA MISMA MARCA DEL CABLE UTP	UNIDAD	126			$ 98.000	$ 12.348.000
4.4	BANDEJA MALLA EZ 54* 300MM	UNIDAD	60			$ 282.000	$ 16.920.000
4.5	UNION KITASSTR PARA BANDEJAS MALLA PAQ 50 EZ	PAQUETE X 50	15			$ 253.000	$ 3.795.000
4.6	RIEL CHANEL 4X2 PERFORADO	UNIDAD	50			$ 75.000	$ 3.750.000
4.7	ESPACIADOR 3/8 IN X 300CM AG	UNIDAD	50			$ 62.000	$ 3.100.000
4.8	PatchCord 7A 2P TERA RJ45 2M AZUL Y ROJO DE LA MISMA MARCA DEL CABLE	UNIDAD	120			$ 121.000	$ 14.520.000
4.9	PatchCord 7A 2P TERA RJ45 1M AZUL Y ROJO DE LA MISMA MARCA DEL CABLE UTP	UNIDAD	130			$ 112.000	$ 14.560.000
4.10	CABLE UTP CAT 7A CABLE S/FTP 7A LS0H VIO CAJA X 305M MARCA CERTIFICADA	ROLLO X 305 MTS	13			$ 3.250.000	$ 42.250.000
4.11	PATCHPANEL CON HERRAJE CAT 6A/TERA 24P PLANO CON JACK/OUTLET TERA NG CAT 7A DE LA MISMA MARCA DEL CABLE UTP	UNIDAD	6			$ 2.980.000	$ 17.880.000
4.12	ORGANIZADOR HORIZONTAL 4U TAPA DE LA MISMA MARCA DEL CABLE UTP	UNIDAD	6			$ 790.000	$ 4.740.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

4.13	GAB PISO 210CM 45RU 70CM 90CM	UNIDAD	2			$ 4.950.000	$ 9.900.000
4.14	MULTITOMAS HORIZONTALES DE 8 TOMAS	UNIDAD	4			$ 495.000	$ 1.980.000
4.15	TUBO EMT 1IN 3MTS	UNIDAD	20			$ 89.000	$ 1.780.000
4.16	UNION EMT 1IN	UNIDAD	30			$ 4.800	$ 144.000
4.17	CURVAS EMT 1IN	UNIDAD	20			$ 5.900	$ 118.000
4.18	FIBRA OPTICA AUTOSOPORTADA DROP DE 2 HILO X 1.000 MTS	UNIDAD	1			$ 2.550.000	$ 2.550.000
4.19	Tranceiver Gigabit SFP, Multimodo, MiniGBIC, Interface LC, Distancia hasta 550/275m	UNIDAD	6			$ 755.000	$ 4.530.000
4.20	JUEGO DE TUERCAS 3/8 Y ARANDELAS 3/8 JUEGO X 2	UNIDAD	150			$ 600	$ 90.000
4.21	BANDEJA METALICA PARA GABINETE	UNIDAD	6			$ 380.000	$ 2.280.000
4.22	CABLE DESNUDO No 8 PARA TIERRA X MTS	MTS	200			$ 11.300	$ 2.260.000
4.23	CONECTOR PARA CABLE No.8 CONECTOR A TIERRA GRIFEQUIP	UNIDAD	50			$ 32.000	$ 1.600.000
4.24	TUBO PVC ELECTRICA TIPO PESADA DE 1 1/2" X 3 MTS	UNIDAD	40			$ 29.200	$ 1.168.000
4.25	CURVA PVC ELECTRICA TIPO PESADA DE 1 1/2"	UNIDAD	40			$ 5.500	$ 220.000
4.26	UNION PVC ELECTRICA TIPO PESADA DE 1 1/2"	UNIDAD	60			$ 4.800	$ 288.000
4.27	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UPS DE 20 KVA:** Mantenimiento preventivo de la ups, el cual incluye mantenimiento, configuracion y correccion de errores. No incluye tarjetas de alto costo.	GLOBAL	1			$ 5.640.000	$ 5.640.000
4.28	PatchCord 7A 2P TERA RJ45 3M AZUL DE LA MISMA MARCA DEL CABLE	UNIDAD	10			$ 135.000	$ 1.350.000
4.29	PatchCord 7A 2P TERA RJ45 5M BLANCO DE LA MISMA MARCA DEL CABLE	UNIDAD	5			$ 165.000	$ 825.000
5	**MOBILIARIO - GOBERNACION**						
5.1	**PUESTO LINEAL DE 1200MM X 650MM: CAN-120.P60** SUPERFICIE EN RH PELIKAN REFORSADA CON NARIS POS SUS CUATRO LADOS, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA DE 650MM, MINI ARCHIVADOR 2 X 1	UNIDAD	5			$ 3.195.750	$ 15.978.750

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD) Y CANALETAS PARA PUNTOS ELECTRICOS.						
5.2	**PUESTO LINEAL DE 1400MM X 600MM: LIN-140.P6** SUPERFICIE EN RH PELIKAN REFORSADA CON NARIS POR SUS CUATRO LADOS, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA DE 650MM Y MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD).	UNIDAD	14			$ 2.195.550	$ 30.737.700
5.3	**PUESTO EN L DE 1300MM X 1500MM CAN-1300-P60** SUPERFICIE EN RH PELIKAN REFORSADA CON NARIS POR SUS CUATRO LADOS, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA DE 600MM, MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD) Y CANALETAS PARA PUNTOS ELECTRICOS.	UNIDAD	7			$ 3.464.100	$ 24.248.700
5.4	**PUESTO EN L DE 1400MM X 1500MM: CAN-140.P140** SUPERFICIE EN RH PELIKAN REFORSADA CON NARIS POR SUS CUATRO LADOS, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA DE 1400MM, MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD) Y CANALETAS PARA PUNTOS ELECTRICOS.	UNIDAD	5			$ 3.708.050	$ 18.540.250
5.5	**PUESTO EN L DE 1400MM X 1500MM: LIN** SUPERFICIE EN RH PELIKAN REFORSADA CON NARIS POR SUS CUATRO LADOS, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C Y MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO	UNIDAD	5			$ 2.805.450	$ 14.027.250

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	(700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD)						
5.6	**PUESTO LINEAL DE 1400MM X 1500MM: CAN-140 P140** SUPERFICIE EN RH PELIKAN REFORSADA CON NARIS POR SUS CUATRO LADOS, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA 1500MM, MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD) Y CANALETAS PARA PUNTOS ELECTRICOS.	UNIDAD	6			$ 3.268.950	$ 19.613.700
5.7	**PUESTO LINEAL DE 1400MM X 1500MM: LIN P.140** SUPERFICIE EN RH PELIKAN REFORSADA CON NARIS POR SUS CUATRO LADOS, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA DE 1400MM Y MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD)	UNIDAD	9			$ 3.244.550	$ 29.200.950
5.8	**PUESTO LINEAL DE 1400MM X 1500MM: LIN P.60** SUPERFICIE EN RH PELIKAN REFORSADA CON NARIS POR SUS CUATRO LADOS, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA DE 60MM Y MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD)	UNIDAD	27			$ 3.000.550	$ 81.014.850

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

5.9	**PUESTO LINEAL DE 1400MM X 1500MM: CAN.140 P.60** SUPERFICIE EN RH PELIKAN REFORSADA CON NARIS POR SUS CUATRO LADOS, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA DE 600MM, MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD) Y CANALETAS PARA PUNTOS ELECTRICOS.	UNIDAD	10			$ 3.439.650	$ 34.396.500
5.10	**ESCRITRIO GERENCIAL** De 2150mm x 2000mm; 700mm x 520mm área de trabajo de 715 mm de alto. Mueble en aglomerado PELIKANO RH combinado de 15mm. Consta de una (1) puertas con sus respectivas MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96 MM; cinco (2) Gaveta con su respectivo RIEL EXT TOTAL ZINC PESADO 45X350MMM 45Kg; PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM (HPA697-04) (HRE126-25n nariz en el tablero de 30mm, CANTO RIGIDO ORANGE 19MM – 33MM termo fundido...	UNIDAD	7			$ 4.391.100	$ 30.737.700
5.11	**RECEPCION L 35K DE 1,30*1,50** SUPERFICIE EN RH PELIKAN REFORSADA CON NARIS POR SUS CUATRO LADOS, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA DE 1400MM, MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD) Y CANALETAS PARA PUNTOS ELECTRICOS.	UNIDAD	2			$ 6.684.250	$ 13.368.500
5.12	**RECEPCION PRINCIPAL TOTEM DE 2,20*90** SUPERFICIE EN RH PELIKAN REFORSADA CON NARIS POR SUS CUATRO LADOS, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA DE 1400MM, MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD) Y	UNIDAD	1			$ 8.391.900	$ 8.391.900

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	CANALETAS PARA PUNTOS ELECTRICOS.						
5.13	**MESA DE TRABAJO DE 90MM X 90MM** SUPERFICIE EN PELIKAN RH ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO	UNIDAD	1			$ 2.317.550	$ 2.317.550
5.14	**MESA DE JUNTA 1200MM X2100MM** SUPERFICIE EN PELIKAN RH ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO	UNIDAD	1			$ 3.867.500	$ 3.867.500
5.15	**MODULO IMPRESORA 600MM*700MM*600MM** MODULO TOTALMENTE EN RH PELIKAN DE 15MM CON CANTO RIGIDO DE 19MM Y 33MM TERMOFUNDIDO; CONSTA DE UNA UNA PUERTA Y UNA GABETA CON SUS RESPECTIVAS MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96 MM CADA UNA; RIEL EXT TOTAL ZINC PESADO 45X350MMM 45Kg; PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM (HPA697-04) (HRE126-25n nariz en el tablero de 30mm.	UNIDAD	2			$ 1.000.000	$ 2.000.000
5.16	**ARCHIVADOR AERO CLAS 900MM*730MM*440MM** MODULO TOTALMENTE EN RH PELIKAN DE 15MM CON CANTO RIGIDO DE 19MM TERMOFUNDIDO.	UNIDAD	10			$ 2.195.550	$ 21.955.500
5.17	**ARCHIVADOR SUP 1150MM*420MM*440MM** MODULO TOTALMENTE EN RH PELIKAN DE 15MM CON CANTO RIGIDO DE 19MM TERMOFUNDIDO.	UNIDAD	2			$ 2.073.600	$ 4.147.200
5.18	**ARCHIVADOR SUP 1150MM*730MM*440MM** MODULO TOTALMENTE EN RH PELIKAN DE 15MM CON CANTO RIGIDO DE 19MM TERMOFUNDIDO.	UNIDAD	2			$ 2.244.350	$ 4.488.700
5.19	**ARCHIVADOR SUP 1150MM*1240MM*440MM** MODULO TOTALMENTE EN RH PELIKAN DE 15MM CON CANTO RIGIDO DE 19MM TERMOFUNDIDO Y PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM	UNIDAD	3			$ 2.561.500	$ 7.684.500

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

5.20	**ARCHIVADOR DUPLEX PEQ 900MM*730MM*550MM** MODULO TOTALMENTE EN RH PELIKAN DE 15MM CON CANTO RIGIDO DE 19MM TERMOFUNDIDO. CONSTA DE DOS PUERTA CON SUS RESPECTIVAS MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96 Y BISAGRAS GAMA ALTA.	UNIDAD	4			$ 2.683.450	$ 10.733.800
5.21	**ARCHIVADOR DUPLEX MED 900MM*1280MM*550MM** MODULO TOTALMENTE EN RH PELIKAN DE 15MM CON CANTO RIGIDO DE 19MM TERMOFUNDIDO. CONSTA DE DOS PUERTA CON SUS RESPECTIVAS MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96, BISAGRAS GAMA ALTA.MODULO Y PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM	UNIDAD	4			$ 3.366.550	$ 13.466.200
5.22	**ARCHIVADOR DUPLEX TEN 1080MM*730MM*550MM** MODULO TOTALMENTE EN RH PELIKAN DE 15MM CON CANTO RIGIDO DE 19MM TERMOFUNDIDO. CONSTA DE DOS PUERTA CON SUS RESPECTIVAS MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96, BISAGRAS GAMA ALTAY PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM	UNIDAD	2			$ 2.927.400	$ 5.854.800
5.23	**ARCHIVADOR DUPLEX GRAN 1080MM*1280MM*550MM** MODULO TOTALMENTE EN RH PELIKAN DE 15MM CON CANTO RIGIDO DE 19MM TERMOFUNDIDO. FONDO EN PVC ASPECTO MORMOL.	UNIDAD	2			$ 3.415.300	$ 6.830.600
6	**MOBILIARIO - SALUD**						

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

6.1	**PUESTO DOBLE, LINEAL DE 1200MM X 600MM: CAN-120.P12-600MM** SUPERFICIE REFORSADA CON NARIS POR SUS CUATRA LADOS EN PELIKAN RH, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA POR LOS DOS LADOS DE 1200MM, 600MM, MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD) Y CANALETAS PARA PUNTOS ELECTRICOS.	UNIDAD	13			$ 6.084.850	$ 79.103.050
6.2	**PUESTO LINEAL DE 1200MM X 600MM: LIN-120.P6** SUPERFICIE REFORSADA CON NARIS POR SUS CUTRALADOS EN PELIKAN RH, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA DE 600MM, MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD).	UNIDAD	120			$ 2.526.750	$ 303.210.000
6.3	**PUESTO LINEAL DE 1400MM X 600MM: LIN-120.P6** SUPERFICIE REFORSADA CON NARIS POS SUS CUTRALADOS EN PELIKAN RH, ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA DE 600MM, MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO (700MM DE ALT * 300MM DE ANCHO * 490MM DE PROFUNDIDAD).	UNIDAD	1			$ 2.320.500	$ 2.320.500
6.4	**PUESTO EN L DE 1400MM X 1500MM LIN** SUPERFICIE EN PELIKAN RH ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO EN FONMA DE C, PANTALLA DE 600MM, MINI ARCHIVADOR 2 X 1 TOTALMENTE METALICO. Y CANALETAS PARA PUNTOS ELECTRICOS.	UNIDAD	1			$ 2.965.050	$ 2.965.050
6.5	**ESCRITRIO GERENCIAL** De 2150mm x 2000mm; 700mm x 520mm área de trabajo de 715 mm de alto. Mueble en aglomerado PELIKANO RH combinado de 15mm.	UNIDAD	5			$ 8.353.800	$ 41.769.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Consta de una (1) puertas con sus respectivas MANIJA. ALUMINIO 671 NIQUEL CEP CC. 96 MM; cinco (2) Gaveta con su respectivo RIEL EXT TOTAL ZINC PESADO 45X350MMM 45Kg; PATA 697 ACERO 201 CON NIVELADOR 40MM (HPA697-04) (HRE126-25n nariz en el tablero de 30mm, CANTO RIGIDO ORANGE 19MM – 33MM termo fundido...						
6.6	**MESA DE TRABAJO DE 90MM X 90MM** SUPERFICIE EN PELIKAN RH ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO	UNIDAD	5			$ 2.449.450	$ 12.247.250
6.7	**MESA DE JUNTA 1200MM X2100MM** SUPERFICIE EN PELIKAN RH ENCHAPADA CON CANTO RIGIDO ORANGE DE 33 MM, SOPORTE METALICO	UNIDAD	2			$ 3.867.500	$ 7.735.000
6.8	**MODULO ARCHIVADOR WANE-1** DE 850MM DE ANCHO * 1280MM DE ALTO * 500MM DE FONDO; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH de 15mm CANTO RIGIDO ORANGE MACADAMIA19MM termo fundido...	UNIDAD	1			$ 1.402.650	$ 1.402.650
6.9	**MODULO ARCHIVADOR WANE-2** DE 850MM DE ANCHO * 1015MM DE ALTO * 500MM DE FONDO; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH de 15mm CANTO RIGIDO ORANGE MACADAMIA19MM termo fundido...	UNIDAD	1			$ 1.116.450	$ 1.116.450
6.10	**MODULO ARCHIVADOR PIAMA-1** DE 1140MM DE ANCHO * 1280MM DE ALTO * 500MM DE FONDO; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH MACADAMIA de 15mm CANTO RIGIDO ORANGE MACADAMIA19MM termo fundido...	UNIDAD	4			$ 1.882.150	$ 7.528.600
6.11	**MODULO ARCHIVADOR PIAMA -2** DE 1140MM DE ANCHO * 1015MM DE ALTO * 500MM DE FONDO; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH MACADAMIA de 15mm CANTO RIGIDO ORANGE MACADAMIA19MM termo fundido...	UNIDAD	3			$ 1.498.050	$ 4.494.150

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

6.12	**MODULO ARCHIVADOR PUNI-1** DE 1250MM DE ANCHO * 1280MM DE ALTO * 500MM DE FONDO; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH MACADAMIA de 15mm CANTO RIGIDO ORANGE MACADAMIA19MM termo fundido...	UNIDAD	10			$ 2.062.650	$ 20.626.500
6.13	**MODULO ARCHIVADOR PUNI -2** DE 1250MM DE ANCHO * 1015MM DE ALTO * 500MM DE FONDO; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH MACADAMIA de 15mm CANTO RIGIDO ORANGE MACADAMIA19MM termo fundido...	UNIDAD	10			$ 1.642.350	$ 16.423.500
6.14	**MODULO ARCHIVADOR PIENCHI-1** DE 1440MM DE ANCHO * 1280MM DE ALTO * 500MM DE FONDO; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH MACADAMIA de 15mm CANTO RIGIDO ORANGE MACADAMIA19MM termo fundido...	UNIDAD	3			$ 2.449.450	$ 7.348.350
6.15	**MODULO ARCHIVADOR PIENCHI - 2** DE 1440MM DE ANCHO * 1015MM DE ALTO * 500MM DE FONDO; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH MACADAMIA de 15mm CANTO RIGIDO ORANGE MACADAMIA19MM termo fundido...	UNIDAD	3			$ 1.933.750	$ 5.801.250
6.16	**MODULO ARCHIVADOR HARRAI-1** DE 1870MM DE ANCHO * 1280MM DE ALTO * 500MM DE FONDO; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH MACADAMIA de 15mm CANTO RIGIDO ORANGE MACADAMIA19MM termo fundido...	UNIDAD	4			$ 3.094.000	$ 12.376.000
6.17	**MODULO ARCHIVADOR HARRAI -2** DE 1870MM DE ANCHO * 1015MM DE ALTO * 500MM DE FONDO; Mueble totalmente en aglomerado PELIKANO RH MACADAMIA de 15mm CANTO RIGIDO ORANGE MACADAMIA19MM termo fundido...	UNIDAD	4			$ 2.578.350	$ 10.313.400
7	**SILLAS**						
7.1	**SILLA GERENCIAL:** * Neumatico Gerencial * Base en Aluminio * Ruedas Goma * Asiento T apizado en Tela Mesh * Espaldar en	UNIDAD	12			$ 950.000	$ 11.400.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Malla * Soporte Lumbar Ajustable * Brazos Graduables * Apoya Cabezas Ajustable en Altura						
7.2	**SILLA SECRETARIAL:** EJE PARA AJUSTAR LA INCLINACION DEL ESPALDAR Y PROFUNDIDAD DEL ASIENTO, ESPALDAR AJUSTABLE A LA ALTURA. HERRADURA ALTURA 50 CMS CONTAC, BRAZO GRADUABLE, BASE CROMO 60 CMS, TAPIZADO EN PAÑO ESCOCIA, COLOR A ESCOGER.	UNIDAD	231			$ 610.000	$ 140.910.000
7.3	**SILLA INTERLOCUTORA PARA GERENTES:** ESTRUCTURA CROMO / BRAZOS GRADUABLES / ASIENTO NEGRO / ESPALDA EN MALLA NEGRA	UNIDAD	24			$ 590.000	$ 14.160.000
7.4	**SILLA TIPO CONFERENCIA - UNIVERSITARIA:** estructura metalica, tapizado en malla color negra.	UNIDAD	36			$ 520.000	$ 18.720.000
7.5	**SILLA SALA DE JUNTAS:** * BRAZOS GRADUABLES * Base Cromada * Mecanismo Sincro Multiples Bloqueos * Mecanismo de Tension Ajustable * Ruedas en Goma Colores: Negro	UNIDAD	24			$ 880.000	$ 21.120.000
7.6	**TANDEM 4 PUESTOS:** * Espaldar y Asiento en lamina microperforada de Acero con Terminacion en Pintura Electrostatica * Brazos y Patas Cromados * Viga con Pintura Electrostatica * Niveladores * Ancho: 226 cm * Altura: 75 cm * Profundidad: 63 cm	UNIDAD	1			$ 1.188.000	$ 1.188.000
8	**AUDITORIO**						
8.1	**ATRIL EN MADERA:** estructura en cedro laterales en triplex, color negro	UNIDAD	1			$ 1.300.000	$ 1.300.000
8.2	**PANTALLA INDUSTRIAL:** TAMAÑO DE 27" Plano 2K Altura	UNIDAD	1			$ 2.627.500	$ 2.627.500

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Ajustable Pivot HDMI USB DP Ethernet Media Tamaño de pantalla (clase) 27" Tamaño de pantalla activa (HxV) (mm): 596.736 × 335.664 mm Tipo de panel: IPS Brillo (mín.): 250 cd/m² Contrast Ratio (Dynamic): Mega Resolución: QHD (2560 x 1440) Ángulo de visión (H/V): 178°/178° Cobertura de sRGB: 99% (Typ) Relación de aspecto: 16:9 Brillo (típico): 300 cd/m² Relación de contraste estático: 1000:1 (típico), 700:1 (mín.) HDR (alto rango dinámico): HDR10 Tiempo de respuesta: 5 µs Colores admitidos: Máx. 1.07 B Velocidad de actualización: Máx. 75 Hz						
8.3	**Solución de presentación inalámbrica 4K compacta y segura:** Conexión usando Wi–Fi convencional y/o LAN Admite computadoras portátiles Windows™ y Mac™, Chromebooks™, iOS™ y sistemas operativos móviles Android™ Transmisión de video 4K @ 30Hz de alta calidad Dos participantes pueden presentar simultáneamente 3rd party Security Certification. Built–In isolated Wi–Fi and LAN. Conectividad inalámbrica rápida y confiable: — Una interfaz de usuario simple e intuitiva permite a los usuarios de dispositivos iOS, Android, Chromebook, PC y Mac conectarse instantáneamente a una pantalla principal sin un dongle. Las antenas Wi–Fi y MIMO de 2.4GHz / 5GHz establecen y mantienen una conexión rápida y confiable. Automatically stops presentation when leaving the room. Calendar widget on the wallpaper for instant connectivity within one click. 3rd Party Web Applications — Run directly from the device without needing to use the application.	UNIDAD	1			$ 5.255.050	$ 5.255.050

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Visualización simultánea: — Capacidad de presentación de contenido de dos participantes simultáneamente en la pantalla principal. Integración de productos: — Perfectamente compatible con el software Site Management (VSM) y Pad. Instalación fácil y flexible: — Con un forma supercompacta de 7x7 cm, se puede instalar discretamente en la parte posterior de una pantalla, proyector o casi en cualquier lugar. PORTS 1 Ethernet: : En un conector RJ–45 1 USB 3.0: : En un conector USB tipo A hembra 1 USB 2.0: : En un conector USB tipo A hembra OUTPUTS 1 HDMI: : En un conector HDMI hembra VIDEO Resolución máxima: : 4K a 30 Hz GENERAL Procesador: : Intel® Gemini Lake SOC Memoria principal: : LPDDR4 de 2 GB / 4 GB (2400) Almacenamiento: EMMC de 32 GB / 64 GB Redes: : LAN inalámbrica 802.11 ac / b / g / n de doble banda y Bluetooth 4.1 para periféricos BT Sistema operativo: : Lynux						
8.4	**PORTATIL GAMER:** PROCESADOR INTEL CORE I5-10300 / DISCO DE ESTADO SOLIDO SSD 256 GB / MEMORIA RAM DDR4 8GB / TARJETA GRAFICA NVIDIA GEFORCE GTX 1650 TI 4 GB / CON LICENCIA DE WINDOWS 11 PRO ORIGINAL / Puertos: 1 USB Type-C® con SuperSpeed de 10 Gbps Velocidad de señalización (suministro de energía mediante puerto USB, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 USB Type-A con SuperSpeed de 5 Gbps Velocidad de señalización (HP Sleep and Charge);	UNIDAD	1			$ 5.950.000	$ 5.950.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	2 USB Type-A con SuperSpeed de 5 Gbps Velocidad de señalización; 1 HDMI 2.0; 1 RJ-45; 1 conector inteligente CA; 1 combinación de auriculares y micrófono						
8.5	**Amplificador de potencia de 240W:** 1 x 240 W a 70 V/100 V. 2 x 120 W a 4/8 Ω. Salida de línea. 2 Entradas con ganancia individual. Filtro paso alto seleccionable. Controlable vía RS–232 u IP. Modo de espera automático. DSP integrado. ENTRADAS 1 estéreo desbalanceada con conector minijack 3.5mm, 1 estéreo balanceada +4dBu/10kΩ con terminal de bloqueo de 5 pines SALIDAS 1 salida de línea balanceada estero con terminal de bloqueo de 5 pines 1 salida estéreo o mono de altavoces con terminal de bloqueo de 4 pines SENSIBILIDAD ENTRADA Toda la potencia a 0,3 V (–10 dBV) POTENCIA DE SALIDA 2 x 120 W a 4 Ω o 8 Ω 1 x 240 W a 70 V o 100 V TIPO DE AMPLIFICADOR Clase D MÁXIMA GANANCIA DE TENSIÓN 26 dB de señal acústica y 32 dB de señal acústica RANGO DINÁMICO 119 dB RESPUESTA EN FRECUENCIA De 20 Hz a 20 kHz a +/–1 dB RELACIÓN S/N 80 dB - 10 dBV, 20 Hz - 20 kHz CONTROLES Potenciómetro trasero, IP y RS–232 FUERZA Consumo: 265VA Fuente: Universal. Rango de tensiones de funcionamiento 85VAC — 265VAC THD + RUIDO Distorsión armónica total (THD+N) (1 kHz a 1 W) 0,003 % SEGUNDO ARMÓNICO 0,08 % a 75 W RMS a 4 Ω 6,67 kHz	UNIDAD	1			$ 8.910.750	$ 8.910.750

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	EFICIENCIA TOTAL DEL SISTEMA 89,5%						
8.6	**Par de Altavoces Montaje en Techo Recinto Acústico Cerrado 4 Pulgadas, 2 Vías:** Certificación UL Altavoz de Graves — 4" Altavoz de Agudos — 1" Impedancia — 8Ω Selector 70V/100V DESCRIPCIÓN Altavoces de techo 2 vías recinto acústico cerrado RESPUESTA EN FRECUENCIA 85Hz a 20kHz @–10dB, 100Hz a 20kHz @±3dB ALTAVOZ DE GRAVES 4" (103mm) polipropileno con borde de goma ALTAVOZ DE AGUDOS 0.5" (13mm) Mylar IMPEDANCIA 8Ω (selección de transformador en posición apagado) TOMAS DEL TRANSFORMADOR 70V — 30W/15W/7.5W/3.7W/Apagado (Baja–Z), 100V — 30W/15W/7.5W/Apagado (Baja–Z) SENSIBILIDAD 85dB SPL, 1W@1m MÁX SPL Continuo: 95dB, pico: 97dB CAPACIDAD DE POTENCIA 30W RMS, 80W programa continuo FRECUENCIA DE CRUCE 6kHz ÁNGULO DE COBERTURA 90° FACTOR DIRECCIONALIDAD (Q) 4.2 promedio de 1 kHz a 10 kHz ÍNDICE DIRECCIONALIDAD (DI) 6.2dB promedio de 1 kHz a 10 kHz CONECTOR DE ENTRADA Terminal de bloqueo MATERIALES Bisel en ABS, rejilla de aluminio, recinto trasero metálico TEMPERATURA EN OPERACIÓN 0° a +40°C (32° a 104°F) TEMPERATURA EN ALMACENAMIENTO –40° a +70°C (–40° a 158°F)	UNIDAD	5			$ 2.475.200	$ 12.376.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	HUMEDAD 10% a 90%, RHL sin condensación PESO POR ALTAVOZ INDIVIDUAL 1.75kg (3.9lbs) aprox PESO EMPAQUETADO (POR PAQUETE) 6.1kg (13.5lbs) aprox DISTANCIA EN INSTALACIÓN Profundidad de montaje: 10,7 cm (4,2 ") Diámetro externo: 19,5 cm (7,68") Diámetro de corte: 16,7 cm (6,57 ") ACCESORIOS Soporte de instalación, cordón de seguridad sujeto a rejilla, kit montaje en techo COLOR Blanco						
8.7	**Mezclador Automático Inalámbrico:** Rango de frecuencia portadora: 521.25MHz-936.85MHz Distorsión: ±45KHz Canal de recepción: 4 canales Rango de frecuencia portadora: 521.25MHz-936.85MHz Canal de recepción: 4 canales Modo de recepción: Diversidad verdadera Confiabilidad de frecuencia: 0.005% Ancho de banda: 32MHz Modo de recepción FM Sensibilidad de recepción: 5dBµV, S/N>60dB máx. Rango de desviación: a 25 KHz de desviación Distorsión: ±45KHz Respuesta de frecuencia: <0.9% @1KHz S/N: >100dB 65Hz-16KHz ±3dB Salida de audio: >100dB Cascada de audio: toma XLR Cascada de datos: Zócalo de terminal S de doble capa Puerto de comunicación: enchufe de terminal S de doble capa Fuente de alimentación CC: RS-232 Dimensión (mm): 12V / 12W	UNIDAD	1			$ 6.263.200	$ 6.263.200

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

8.8	**Micrófono de mano inalámbrico:** Rango de frecuencia de la portadora: 521.25MHz-936.85MHz Radiación armónica: <45dBm Consumo de corriente: 110mA (típico) Rango de frecuencia de la portadora: 521.25MHz-936.85MHz Oscilación: PLL sintetizado Radiación armónica: <45dBm Ancho de banda: 134 MHz (depende de la región) máx. Rango de desviación: ± 45 KHz Elemento de micrófono Dinámico/Condensador (extraíble) Potencia de salida RF: 10MW/40MW Batería: AAx2 Consumo de corriente: 110mA (típico) Corriente/vida útil de la batería: aproximadamente 11 horas	UNIDAD	2			$ 1.400.150	$ 2.800.300
8.9	**Transmisor de petaca inalámbrico:** Rango de frecuencia de la portadora: 521.25MHz-936.85MHz máx. Rango de desviación: ± 45 KHz Ancho de banda 134MHz Rango de frecuencia de la portadora: 521.25MHz-936.85MHz Oscilación: PLL sintetizado Radiación armónica: <45dBm Ancho de banda 134MHz(Depende de la región) máx. Rango de desviación: ± 45 KHz Conector de entrada: conector mini-XLR de 4 pines Potencia de salida RF: 10MW/40MW Batería: AAx2 Consumo de corriente: 110mA (típico) Corriente/vida útil de la batería: aproximadamente 11 horas	UNIDAD	1			$ 1.392.300	$ 1.392.300

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

8.10	**Micrófono inalámbrico de sobremesa:** Compatible con cuello de ganso: Cuello de ganso desmontable: Sí Material del cuerpo: Metal + ABS Rango de frecuencia del portador: 521,25MHz ~ 936,85MHz Oscilación: sintetizada por PLL Radiación armónica: ≤50dBm Ancho de banda: 134MHz (depende de la región) Rango máximo de desviación: ±45KHz Potencia de salida de RF: 10mW Potenciómetro de volumen: -10 ~ 10dB Interruptor de corte de graves: 200Hz o menos Batería: 2 pilas AA Consumo de corriente: 130mA (típico) Corriente / vida útil de la batería: aproximadamente 9 horas Dimensiones (mm): 145 (L) x 115 (W) x 48 (H) Longitudes del micrófono (mm): 340/420 (predeterminado) /480 Peso: aproximadamente 830g (sin batería)	UNIDAD	1			$ 1.382.800	$ 1.382.800
8.11	**Micrófono de cuello de cisne:** Respuesta de frecuencia: 50 Hz - 18 KHz Sensibilidad: - 47 dB/1kHz a 1Pa Impedancia de salida: 680 Ω Tipo: Tipo capacitivo de electrodo posterior Directividad: cardioide Respuesta de frecuencia: 50 Hz - 18 KHz Relación señal/ruido: >52dB/1kHz a 1Pa Sensibilidad: - 47 dB/1kHz a 1Pa Presión sonora de entrada máxima: 110 dB SPL/1 kHz a 1 % THD Impedancia de salida: 680 Ω Interfaz: XLR hembra balanceado de tres pines con bloqueo	UNIDAD	1			$ 251.350	$ 251.350

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

8.12	**MEZCLADOR DE SONIDO:** • Mezclador análogo de 6 entradas híbridas (XLR o PLUG TRS 1/4) • 2 Entradas estereo de línea (PLUG TRS 1/4) • 1 Entrada y salida RCA (2 TRACK) • Compresor para los primeros 4 canales. • 1 auxiliar de envío • 2 auxiliares de retorno estereo • Salida de footswitch (interruptor de pie) • Ecualizador de 3 bandas por canal. • Filtro pasa altos para los primeros 4 canales • Ecualizador gráfico estereo de 7 bandas con detector de retroalimentación • Procesador de efectos (100 efectos predeterminados)) y función de TAP). • Puerto USB de salida para grabación. • Inserto para los primeros 4 canales. • Entrada USB para micrófono Wireless • Expansor estéreo XPQ SURROUND	UNIDAD	1			$ 4.445.500	$ 4.445.500
8.13	**VIDEO PROYECTOR TIPO AUDITORIO:** Sistema de proyección: Tecnología 3LCD de 3 chips Modo de proyección: Frontal/trasera/montaje techo Pantalla LCD: 0,61 pulgadas (C2 ne) Método de proyección: Poly-silicon TFT active matrix Número de pixeles: 2.073.600 pixeles (1.920 px x 1.080 px) x 3 Resolución nativa: Full HD Relación de aspecto: 16:9 Luminosidad del color: 4.000 lúmenes Luminosidad del blanco: 4.000 lúmenes Relación de contraste: Hasta 16.000:1 Reproducción del color: Hasta 1 billón de colores Parlante: Monoaural: 16W x 1	UNIDAD	1			$ 8.785.000	$ 8.785.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Ruido del ventilador: 28 dB / 37 dB Lente de proyección: Tipo: Optical Zoom (manual) / Focus (manual) Distancia focal: 18,2 mm - 29,2 mm Tamaño de la imagen: 30" a 300" (0,87 m - 14,41 m) Conectividad del videoproyector: Entrada computadora: x 1 D-sub15 pin RCA Video In: Amarillo x 1 HDMI: x 2 Módulo inalámbrico Integrado Wi-Fi Certified Miracast: Sí						
8.14	**TELON ELECTRICO DE 100" PARA VIDEO PROYECTOR:** Telón eléctrico de pared control remoto IR y switch de pared con conexión contacto seco y RS-232 Dimensiones: 2,21 x 1,24 m Diagonal: 100" Formato: 16:9 Carcasa: 2,40 m	UNIDAD	1			$ 5.854.550	$ 5.854.550
8.15	**SOPORTE DE TECHO PARA VIDEOPROYECTOR:** Longitud ajustable: para diferentes necesidades Placa de techo ajustable: para montaje en techo plano o inclinado Unión giratoria de 360 grados: para ángulos de visión óptimos Articulación giratoria: ofrece la máxima flexibilidad de visualización Manejo de cables: mantiene todo organizado Agarres ajustables: se ajustan a la mayoría de los proyectores con facilidad	UNIDAD	1			$ 332.250	$ 332.250
8.16	**INSTALACION DE PUNTO DE VIDEO PROFESIONAL:** INCLUYE: CABLE HDMI TUBERIA	UNIDAD	1			$ 490.000	$ 490.000
8.17	**INSTALACION DE PUNTO DE AUDIO PROFESIONAL:** INCLUYE: TUBERIA CABLE DE AUDIO PROFESIONAL	UNIDAD	10			$ 220.000	$ 2.200.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

9	**SALA DE JUNTAS**						
9.1	**TELEVISOR DE 75" 4KUHD:** TAMAÑO 75" Crystal UHD 4K Smart TV Resolución: 3840 x 2160 Conectividad: 3 USB 1 Frecuencia de actualización: 60 Hz VIDEO: Motor de imágenes: Procesador Crystal 4K HDR (Alto rango dinámico): HDR HLG (Registro híbrido Gamma) Microatenuación: Atenuación UHD Modo de película Picture Clarity HDR 10+ Tecnología de movimiento: Motion Xcelerator SONIDO: Salida de sonido (RMS): 20 W Tipo de altavoz: 2 CH SERVICIO INTELIGENTE: Sistema operativo Smart TV Tizen Navegador web FUNCION INTELIGENTE: Multi Device Experience: De móvil a TV, de TV de sonido a móvil, espejo de sonido, TV inalámbrica activada Sintonizador/transmisión: Transmisión digital: ISDB-T/DVB-T/ATSC CONECTIVIDAD: HDMI 3 USB 1 Ethernet (LAN): 1 Wi-Fi Anynet+ (HDMI-CEC) Salida para audio digital (Óptico)	UNIDAD	1			$ 5.771.500	$ 5.771.500
10	**RECEPCION DE DESPACHO**						
10.1	**TELEVISOR DE 65" UHD 4K:** Pantalla Tamaño de pantalla: 65" Tasa de refresco: 60Hz Resolución: 4K (3,840 x 2,160) No. Puertos HDMI: 3 Puertos HDMI No. Puertos USB: 1 Puertos Fuentes de Alimentacion de Energia: Energía Eléctrica Tipos de Puertos Entradas y Salidas: Puerto HDMI, Puerto USB	UNIDAD	1			$ 3.550.000	$ 3.550.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Opciones de Conectividad: Bluetooth , WiFi Salida Optica: Si Tiene Salida Óptica Entrada Coaxial: Si Tiene Entrada Coaxial						
10.2	**SILLA PLASTICAS:** Silla plastica con brazos liviana y resistente, color blanco.	UNIDAD	24			$ 69.900	$ 1.677.600
11	**SECRETARIA DE PLANEACION**						
11.1	**TELEVISOR DE 50" UHD 4K Smart TV:** Tipo de producto: LED Pantalla Tamaño de pantalla: 50" Frecuencia de actualización: 60Hz Resolución: 3840 x 2160 Video Motor de imágenes: Procesador 4K Mil millones de colores: Sí HDR (Alto rango dinámico): HDR HDR 10+: Soporte HLG (Registro híbrido Gamma): Sí Conectividad Wi-Fi: Sí (wifi 5) Bluetooth: Sí (BT5.2) HDMI: 3 HDMI Audio Return Channel: eARC/ARC Anynet+ (HDMI-CEC): Si USB: 1 Ethernet (LAN): 1 Salida para audio digital (Óptico): 1	UNIDAD	1			$ 2.375.000	$ 2.375.000
11.2	**COMPUTADOR TODO EN UNO CORPORATIVO:** Procesador: Intel Core i5-1240P / 12-Core, Pantalla: 23.8" Full HD, Memoria RAM: 16GB DDR4 3200 Mhz, Disco: SSD 512GB M.2 PCIe, Red: RJ45 LAN Port & Wi-Fi 6, Puertos: USB-A & HDMI, Cámara: 720p HD, Peso: Desde 6.6 Kg, Color: Negro, Sistema Operativo: Licencia Windows 11 Profesional original, Garantía: 1-Año.	UNIDAD	1			$ 8.450.000	$ 8.450.000
11.3	**TANDEM DE 4 PUESTOS NEGRA:** * Espaldar y Asiento en lamina microperforada de Acero con Terminacion en Pintura Electrostatica * Brazos y Patas	UNIDAD	2			$ 1.188.000	$ 2.376.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Cromados * Viga con Pintura Electrostatica * Niveladores * Ancho: 226 cm * Altura: 75 cm * Profundidad: 63 cm						
12	**OFICINA DE MAQUINARIA AMARILLA**						
12.1	**COMPUTADOR TODO EN UNO AIO:** PROCESADOR: AMD Ryzen™ 3 3250U MEMORIA RAM: 8GB GB DDR4 DISCO DURO: SSD 256 GB PANTALLA 23.8" CON LICENCIA DE WINDOWS 11 PRO ORIGINAL	UNIDAD	2			$ 4.790.000	$ 9.580.000
12.2	**COMPUTADOR PORTATIL:** PROCESADOR AMD RYZEN R5-3500U MEMORIA RAM DE 8GB DISCO DURO DE 1TB PANTALLA 14" HD CON LICENCIA DE WINDOWS 11 PRO ORIGINAL	UNIDAD	1			$ 4.890.000	$ 4.890.000
13	**SECRETARIA GENERAL**						
13.1	**COMPUTADOR DE ESCRITORIO TODO EN UNO CORPORATIVO:** Procesador Intel® Core™ i5-13500 14 núcleos (6 P-Cores y 8 E-Cores), 20 hilos, 24 MB Intel® Smart Cache. Max Turbo Frequency: 4.80 GHz P-Core Frequency => Base: 2.50 GHz - Max Turbo: 4.80 GHz E-Core Frequency => Base: 1.80 GHz - Max Turbo: 3.50 GHz Chipset Intel® Q670 Sistema Operativo Windows 11 Pro de 64 bits en Español. Pantalla LCD de 23.8" en diagonal, FHD (1920x1080), con retroiluminación WLED, antirreflejo, con Base de altura ajustable Gráficos Intel UHD Graphics 770 Memoria RAM 16 GB (1x16GB) DDR4 3200 SODIMM Soporta hasta 64 GB en (2)	UNIDAD	12			$ 8.950.000	$ 107.400.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	slots Almacenamiento Unidad de estado solido M.2 SSD 512 GB 2280 PCIe NVMe Value Teclado Teclado alámbrico en Español Mouse Mouse alámbrico Audio HD con estéreo códec Realtek ALC3252, compatible con tecnología de transmisión múltiple Cámara Web Webcam FHD 5MP con arreglo de doble micrófono digital integrado Conectividad LAN: Intel® I219-LM 1 Gigabit Network Connection WLAN: Realtek RTL8852BE Wi-Fi 6 802.11 + Bluetooth 5.3 Fuente de poder Adaptador AC de 150 Watt, eficiencia promedio de 88%						
13.2	**IMPRESORA LASER MONOCROMATICA MULTIFUNCIONAL:** Impresión Velocidad De Impresión, Negro: 41 - 50 Color Blanco y Negro Equipo de trabajo pequeño Caracteristicas Funciones Print scan copy and fax Conectividad Y Comunicaciones: Módem 33,6 kbps Conectividad, Estándar 1 puerto USB frontal; 1 red Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-T; 1 USB 2.0 de alta velocidad (host); 1 Wi-Fi 802.3az; Radio Wi-Fi 802.11b/g/n (2,4 GHz) Capacidades De Red Sí, a través de 10/100/1000Base-TX Ethernet y Gigabit incorporados; Ethernet de cruzado automático; Autenticación mediante 802.1X Capacidad De Impresión Móvil Aplicación Smart; Apple AirPrint™; Con certificación Mopria; Impresión Wi-Fi Direct® Protocolos De Red, Admitidos TCP/IP, IPv4, IPv6; Impresión: Puerto TCP-IP 9100 Direct Mode, LPD (solo admite colas de datos sin procesar), Apple AirPrint™, Mopria, impresión IPP; Detección: SLP, Bonjour, Web	UNIDAD	3			$ 4.250.000	$ 12.750.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Services Discovery; Configuración de IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (Enlace sin estado local y a través del enrutador, con estado completo a través de DHCPv6), administración de certificados y seguridad SSL; Administración: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, descarga de FW de FTP Manejo De Medios De Impresión Alimentador de hojas Capacidad De Entrada De Sobre: Hasta 10 sobres; Capacidad De Salida Hasta 150 hojas Capacidad De Salida Máxima (Hojas) Hasta 150 hojas Tipo De Papel Y Capacidad, Bandeja 1 Hojas: 100; Sobres: 10 Tipo De Papel Y Capacidad, Bandeja 2 Hojas: 250 Entrada De Manejo De Papel, Estándar Bandeja1 de 100hojas, bandeja de entrada 2 de 250hojas, alimentador de documentos automático (AAD) de 50hojas Capacidad De Entrada: Hasta 350 hojas (Bandeja 1: hasta 100 hojas; Bandeja 2: hasta 250 hojas) Salida De Manejo De Papel, Estándar: Bandeja salida de 150 hojas Capacidad De Salida Estándar (Sobres): Hasta 10 sobres;						
13.3	**IMPRSORA MULTIFUCNIONAL A COLOR A TINTA:** IMPRESIÓN Tecnología de impresión Inyección de tinta Heat-Free PrecisionCore de 4 colores (CMYK) Resolución máxima de impresión Hasta 4.800 dpi x 1.200 dpi de resolución optimizada en varios tipos de papel Velocidad de impresión máxima Negro 33 ppm y color 20 ppm (borrador, A4/carta) Velocidad de impresión ISO² Negro 15 ppm y color 8 ppm (A4/carta) Tiempo de salida de la primera página ISO (FPOT: First Page Out	UNIDAD	6			$ 2.200.000	$ 13.200.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Time) 9 segundos blanco y negro / 15 segundos color COPIAS Velocidad de copiado ISO Negro 10,8 cpm y color 5,5 cpm (A4/carta) Resolución máxima de copiado 300 dpi x 600 dpi (cama plana) / 300 dpi x 300 dpi (ADF) Tamaño máximo de copiado Oficio (ADF) ESCANEO Tipo de escáner Cama plana con sensor de líneas CIS de color Velocidad de escaneo 12 segundos blanco y negro/ 29 segundos color Área de escaneo máxima 216 mm x 297 mm (cama plana) / 216 mm x 355,66 mm (ADF) Resolución óptica/máxima 1.200 dpi x 2.400 dpi Profundidad de color Color: 48 bits de entrada, 24 bits de salida - Escala de grises: 16 bits de entrada, 8 bits de salida - Blanco y negro: 16 bits de entrada, 1 bit de salida INTERFAZ Y CONECTIVIDAD Conectividad estándar USB de alta velocidad (compatible con USB 2.0) ,Wi-Fi 4 (IEEE 802.11 b/g/n), Wi-Fi Direct, Ethernet 10/100 Protocolos de impresión en red LPD, IPP, PORT9100, WSD Protocolos para gestión de redes SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, PING, DDNS, MDNS, SLP, WSD, LLTD Seguridad WLAN WEP (64-bit/128-bit), WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES Compatibilidad con Sistemas Operativos Windows Server 2003 (SP2) o más reciente Mac OS X 10.9.5 o más reciente, macOS 11 o más reciente						
13.4	**AIRE ACONDICIONADO MINISPLIT DE 12.000 BTU INVERTER:** Capacidad (enfriamiento, Btu/h): 11499 Btu/hr Capacidad (enfriamiento, mín. - máx., Btu/h): 3003 ~13649 Btu/hr Capacidad (enfriamiento, kW): 3,37 kW	UNIDAD	1			$ 4.650.000	$ 4.650.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Capacidad (enfriamiento, mín. - máx., kW): 0,88 ~ 4 kW EER (enfriamiento, W/W): 3,30 W/W EER (enfriamiento, Btu/hW): 11,40 Btu/hW Clase de ahorro de energía para enfriamiento (grado): C Nivel de ruido (interior, alto/bajo, dBA): 38/22 dBA Nivel de ruido (exterior, alto/bajo, dBA): 48 dBA Wifi integrado Control de dirección de aire (arriba/abajo): Automático Control de dirección de aire (izquierda/derecha): Manual Paso de control de flujo del aire (frío/ventilador): 5/4 INCLUYE KIT DE TUBERIA Y BOMBA DE AGUA						
13.5	**AIRE ACONDICIONADO MINISPLIT DE 24.000 BTU INVERTER:** Capacidad de Enfriamiento: 24.000 Característica Principal 1: Ahorra hasta 70% de energía Característica Principal 2: Enfriamiento 40% más rápido Voltaje: 220 Tipo AC: Split Compresor Tipo: Dual Inverter Motor Tipo: BLDC Color: Blanco Suministro de Energía [ø/V/Hz]: 1/220/60 Capacidad de Enfriamiento (Min - Max) [BTU/h]: 3,500/24,500 Capacidad de enfriamiento (Min - Nom - Max) [Kw]: 1,026 -6,448 -7,180 Refrigerante Tipo: R410A Carga Refrigerante (precarga) g: 1400 Garantia General Todos los componentes: 1 año Protección de Voltaje: Si Sistema Anticorrosivo Gold Fin (Condensadora): Si Smart Diagnosis: Si Autolimpieza: Si Bajo nivel de ruido: Si Función Sueño: 7Hr Sleep Timer	UNIDAD	1			$ 4.950.000	$ 4.950.000
13.6	**AIRE ACONDICIONADO MINISPLIT DE 9.000BTU:**	UNIDAD	1			$ 2.850.000	$ 2.850.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Unidad interior bomba de calor inverter Control remoto inalámbrico Display led oculto Bajo nivel de ruido Cinco modos de operación: Enfriamiento, Calefacción, Deshumidificación, Ventilación, Automático Operación programable. Permite determinar el funcionamiento del equipo por un período de tiempo programable para encendido y apagado Modo Nocturno (Sleep). Ajusta la temperatura automáticamente al dormir, generando mayor confort y ahorro de energía Modo ECO. Modifica en 2°C el ajuste de temperatura para ahorrar energía Función Turbo. El sistema opera con el set point extremo a velocidad máxima para enfriar o calentar la habitación con rapidez Función Auto recovery. La unidad arranca en forma automática luego de un corte de energía eléctrica Operación de emergencia. Es posible utilizar la unidad sin la intervención del control remoto, tanto en modo enfriamiento como calefacción Deflectores de aire horizontales y verticales motorizados Filtro lavable Válvula de expansión electrónica Unidad condensadora 9.000btu R410 220v/60hz/1ph Inverter Seer15 Compresor y ventilador de condensador con tecnología DC						
13.7	**SILLA EJECUTIVA NEUMATICA:** ESPALDAR EN MALLA, HIDRAULICA, ASIENTO EN TELA, DESCANSABRAZOS CON ALTURA, CABECERO.	UNIDAD	7			$ 850.000	$ 5.950.000
13.8	**TELEVISOR LED DE 85":** Resolución: 4K (3840 x 2160) HDMI 3 USB 2 USB-A Tamaño de pantalla: 85" Tasa de refresco: 60 Hz Resolución: 4K (3840 x 2160) Motor de imágenes: Procesador	UNIDAD	1			$ 7.900.000	$ 7.900.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Crystal 4K HDR (Alto rango dinámico): HDR HDR 10: Soporte Contraste: Gran contraste Microatenuación: Atenuación UHD Potenciador de contraste: Sí Tecnología de movimiento: Motion Xcelerator Escalamiento de imagen AI: Mejora de 4K Modo Cineasta (FMM): Sí GARANTIA 12 MESES						
13.9	**SILLA SECRETARIAL:** Neumatico Gerencial * Base Cromada * Ruedas Goma * Asiento Tapizado en Tela Mesh * Espaldar en Malla * Soporte Lumbar * Brazos	UNIDAD	5			$ 790.000	$ 3.950.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

13.10	**COMPUTADOR TODO EN UNO CORPORATIVO:** Procesador: ntel® CoreTM i7-13700 16 núcleos (8 P-Cores y 8 E-Cores), 24 hilos, 30 MB Intel® Smart Cache. Max Turbo Frequency: 5.20 GHz P-Core Frequency => Base: 2.10 GHz - Max Turbo: 5.10 GHz E-Core Frequency => Base: 1.50 GHz - Max Turbo: 4.10 GHz Chipset: Intel® Q670 Sistema Operativo: WINDOWS 11 PRO ORIGINAL Pantalla: LCD de 23.8" en diagonal, FHD (1920x1080), con retroiluminación WLED, antirreflejo, con Base de altura ajustable Gráficos: Intel® UHD Graphics 770 Memoria RAM: 16 GB (1x16GB) DDR4 3200 SODIMM Soporta hasta 64 GB en (2) slots Almacenamiento: Unidad de estado solido M.2 SSD 512 GB 2280 PCIe NVMe Value Teclado: Teclado alámbrico en Español Mouse: Mouse alámbrico Audio: HD con estéreo códec Realtek ALC3252, compatible con tecnología de transmisión múltiple. Cámara Web: Webcam FHD 5MP con arreglo de doble micrófono digital integrado Conectividad: LAN: Intel® I219-LM 1 Gigabit Network Connection WLAN: Realtek RTL8852BE Wi-Fi 6 802.11 + Bluetooth 5.3 Fuente de poder: Adaptador AC de 150 Watt, eficiencia promedio de 88% Certificaciones: ENERGY STAR® 8.0, EPEAT Gold, TCO 9.0, FCC, UL, CE, RoHS, ISO 14001-9001, MIL-STD-810H GARANTIA DE 12 MESES.	UNIDAD	1			$ 10.950.000	$ 10.950.000
13.11	**PORTATIL GAMER:** PROCESADOR INTEL CORE I5-10300 / DISCO DE ESTADO SOLIDO SSD 256 GB / MEMORIA RAM DDR4 8GB / TARJETA GRAFICA NVIDIA GEFORCE GTX 1650 TI 4 GB / CON LICENCIA DE	UNIDAD	1			$ 5.950.000	$ 5.950.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	WINDOWS 11 PRO ORIGINAL / Puertos: 1 USB Type-C® con SuperSpeed de 10 Gbps Velocidad de señalización (suministro de energía mediante puerto USB, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 USB Type-A con SuperSpeed de 5 Gbps Velocidad de señalización (HP Sleep and Charge); 2 USB Type-A con SuperSpeed de 5 Gbps Velocidad de señalización; 1 HDMI 2.0; 1 RJ-45; 1 conector inteligente CA; 1 combinación de auriculares y micrófono						
13.12	**IMPRESORA TERMICA PARA ROTULOS:** Velocidad en in/s – ips (mm/s): Programable de 2, 3, 4, 5 o 6 como máx. (51, 76, 102, 127 con máx. de 152) Ancho de punto 0,0049 in (0,13 mm) Longitud de impresión mín. Un punto Longitud de impresión máx. 39,0 in (991 mm) Ancho de impresión mín. Un punto Ancho de impresión máx. 4,09 in (104 mm) Lenguaje de programación: Comunicación en caracteres ASCII imprimibles • Compatible con sistemas centrales, PC y miniPC como host • Objetos descargables como gráficos y fuentes bitmap, plantillas de etiquetas y formatos • Asignación de memoria automática para dar formato mientras se imprime • Serialización automática de campos • Inversión de formato (blanco sobre negro) • Impresión de imagen reflejada • Rotación de campo de cuatro posiciones (0°, 90°, 180°, 270°) • Comando de rotación • Cantidades de etiquetas programables con impresión y pausa • Mensajes de estado para el host sobre pedido GARANTIA DE 12 MESES.	UNIDAD	3			$ 3.450.000	$ 10.350.000
13.13	**TABLET PARA INGRESO:** Tamaño (Pantalla principa): 11.0"	UNIDAD	1			$ 1.950.000	$ 1.950.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	(278.2mm) Resolucion (Pantalla principa): 1920 x 1200 (WUXGA) Tecnologia(Pantalla principa): TFT Profundidad de color(Pantalla principa): 16M camara trasera- Resolucion: 8.0 MP camara trasera - Enfoque automatico: Sí Front Camera - Resolucion: 5.0 MP Video Recording Resolution: FHD (1920 x 1080)@30fps Velocidad de CPU: 2.2GHz, 1.8GHz Memoria_(GB): 4 Almacenamiento (GB): 64 Almacenamiento disponible (GB): 44.8 Soporte de almacenamiento externo: MicroSD (hasta 1TB) Version USB: USB 2.0 Tecnología de localización: GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS Earjack: 3.5mm estéreo Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G+5GHz, VHT80 Wi-Fi directo: Sí Version de Bluetooth: Bluetooth v5.1 Perfiles Bluetooth: A2DP, AVRCP, DI, HID, HOGP, OPP, PAN PC Sync.: Smart Switch (versión de PC) + ADAPTADOR DE CORRIENTE 25W Garantia de 12 meses.						
13.14	**LECTOR DE CODIGOS DE BARRAS:** Sensor de imagen: Sentido de imagen CMOS 2D: 640 × 480 píxeles Simbologías: 1D / 2D Resolución: ≥ 4mil for 1D ≥ / 5mil for 2D Imprimir relación de contraste: ≥ 20% Tasa de codificación: 60 Times/sec Tasa de error: 1/800 millones de veces Ángulo de lectura Rollo: 360 °, Paso: ± 30 °, Inclinación: ± 35 ° Campo de visión Horizontal : 50°, Vertical : 50°	UNIDAD	2			$ 280.000	$ 560.000
13.15	**TANDEM DE 4 PUESTOS NEGRA:** * Espaldar y Asiento en lamina microperforada de Acero con	UNIDAD	5			$ 1.188.000	$ 5.940.000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	Terminacion en Pintura Electrostatica * Brazos y Patas Cromados * Viga con Pintura Electrostatica * Niveladores * Ancho: 226 cm * Altura: 75 cm * Profundidad: 63 cm						
13.16	**VENTILADOR DE PARED DE 26" METALICO:** Potencia 230W, gran flujo de aire Aspas de 26" Sistema de fijación para pared Estructura desarmable, fácil limpieza Materiales de alta calidad Voltaje: Rango entre 110 V y 120 V No. Velocidades: 3 Velocidades Flujo de Aire: 26.67 Mts X Seg	UNIDAD	1			$ 642.650	$ 642.650
13.17	**ESCRITORIO EN L EN VIDRIO:** Superficie en vidrio templado de 8mm, mueble lateral en MDF con porta CPU y cajones, estructura metalica en pintura electrostatica, ancho de 165 cms, altura 76 cms, profundidad de 123 cms.	UNIDAD	1			$ 1.690.000	$ 1.690.000
13.18	**ESCRITORIO LINEAL EN VIDRIO:** Superficie en vidrio templado de 8mm, gabinete 3 cajones en MDF con cerradura, estructura metalica en pintura electrostatica, ancho de 110 cms, altura 74 cms, profundidad de 54 cms.	UNIDAD	1			$ 940.000	$ 940.000
	VALOR SUBTOTAL (ELEMENTOS EXCLUIDO DE IVA)						**163.176.000**
	VALOR SUBTOTAL (ELEMENTOS SIN IVA INCLUIDO)						**$4.177.826.891**
	SUBTOTAL (ELEMENTOS EXLCUIDOS DE IVA + ELEMENTOS SIN IVA INCLUIDO)						**$4.341.002.891**
	IVA 19%						**$793.787.109**
	VALOR TOTAL (ELEMENTOS CON IVA INCLUIDO + ELEMENTOS EXCLUIDO IVA)						**$5.134.790.000**

El contratista deberá asumir las cargas tributarias del nivel nacional que legalmente correspondan. A nivel territorial, el contrato es hecho general de los siguientes impuestos, tasas y contribuciones, que deberán considerarse e incorporarse al valor de la oferta.

Concepto	Tarifa
Estampilla Pro Desarrollo	0.5% del valor del contrato

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

Estampilla Pro Desarrollo de la Universidad de la Amazonía	0.5% del valor del contrato
Estampilla Pro Cultura	0.75% del valor del contrato
Estampilla Pro Bienestar del Adulto Mayor	4% del valor del contrato
Estampilla Pro Electrificación Rural	3% del valor del contrato
Tasa pro Deporte y Recreación	0.5% del valor del contrato

JUSTIFICACIÓN JURÍDICA

En el marco del presente proceso de contratación, se establecieron inicialmente indicadores financieros mínimos requeridos para la evaluación de la capacidad financiera de los proponentes, estos indicadores se basaron en el análisis de 16 empresas del sector mobiliario y tecnología, cuyos datos fueron consolidados y evaluados. Una vez superada la etapa de evaluación financiera, se llevó a declarar el proceso desierto No. **DC-GE-SIE-015-2025**, toda vez que se recibió una única propuesta, la cual se identificó que el proponente no cumplía con uno de los indicadores

En virtud de lo dispuesto en los artículos 25 y 30 de la Ley 80 de 1993 y el Decreto 1082 de 2015, la Entidad tiene la facultad y la obligación de revisar las condiciones del proceso contractual cuando el mismo se declara desierto, a fin de garantizar una adecuada planeación contractual, corregir las posibles barreras de participación y propiciar la concurrencia de oferentes, sin afectar el cumplimiento del objeto contractual.

2.4. INDICADORES FINANCIEROS

INDICE DE CAPACIDAD FINANCIERA

Estos indicadores buscan establecer unas condiciones mínimas que reflejen la salud financiera de los proponentes a través de su liquidez y endeudamiento. Estas condiciones muestran la aptitud del proponente para cumplir oportuna y cabalmente el objeto del contrato, por lo cual constituyen un filtro, tanto para la entidad contratante como para el participante, en la medida que proyectan la fuerza económica del futuro contratista para la ejecución del contrato.

Los indicadores de capacidad financiera son: índice de liquidez, índice de endeudamiento y la razón de cobertura de intereses; los anteriores indicadores están relacionados con la salud financiera y las condiciones económicas de los proponentes.

INDICE DE CAPACIDAD ORGANIZACIONAL

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

La capacidad organizacional es la aptitud de un proponente para cumplir cabalmente le objeto del contrato en función de su organización Interna, El Decreto 1082 de 2015 definió los indicadores de rentabilidad para medir la capacidad organizacional de un proponente teniendo en cuenta que está bien organizado cuando está rentable.

Con el fin de garantizar que los requisitos financieros fueran proporcionales al comportamiento real del sector y fomentar la pluralidad de oferentes en un nuevo proceso, se procedió a ampliar el análisis financiero:

- Se incluyeron **9 nuevas empresas** del sector, pasando de 16 a **26 empresas** en total.
- Estas nuevas empresas están relacionadas con actividades de comercio y distribución de equipos de tecnología y mobiliario.
- Consultando en el RUES su información financiera a corte de 31 de diciembre de 2024:

A partir del universo ampliado, se calcularon nuevamente las medidas de tendencia central de cada indicador financiero, optando por utilizar la **media apodada**, por considerarse más robusta frente a valores atípicos extremos.

Indicadores considerados:

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

ítmes	NIT	RAZON SOCIAL	TAMAÑO DE LA EMPRESA	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	RAZON DE COBERTURA DE INTERESES	RENTABI. DEL PATRIMONIO	RENTABILIDAD DEL ACTIVO
1	800028446	MANUFACTURAS SUMAPAZ S.A.	MEDIANA EMPRESA	5,57	0.09	12,51	0,10	0,09
2	830007414	ICL DIDACTICA SAS	MEDIANA EMPRESA	7,97	0,25	49,09	0,20	0,15
3	901211874	ASEMP GRUPO EMPRESARIAL ZOMAC S.A.S	PEQUEÑA EMPRESA	11,19	0,27	7,57	0,13	0,09
4	901066970	DISTRIBUIDORA & COMERCIALIZADORA LOS ANDES ZOMAC S.A.S.	MICRO EMPRESA	177,78	0,06	52,33	0,13	0,12
5	:800186618	COMERCIAL ELECTROMUEBLES Y CIA LTDA	MEDIANA EMPRESA	1,46	0,55	3,22	0,29	0,13
6	901042743	MANUFACTURAS EL LIDER SAS	PEQUEÑA EMPRESA	2,81	0,33	INDETERMINADO	0,33	0,22
7	901011888	COLOMBIA CONSTRUCCIONES Y DISEÑOS SAS	PEQUEÑA EMPRESA	7,08	0,36	19,26	0,22	0,14
8	900802186	MAXIMUEBLES JC SAS	MEDIANA EMPRESA	12,95	0,45	12,38	0,36	0,19
9	901157478	GRUPO EMPRESARIAL M Y M ZOMAC S.A.S	PEQUEÑA EMPRESA	6,20	0,15	INDETERMINADO	0,50	0,18
10	17639492	ROSAS SANCHEZ CARLOS EVER	PEQUEÑA EMPRESA	16,05	0,10	9,61	0,24	0,22
11	901190689	SOLUCIONES METALICAS EN ALMACENAMIENTO SAS	MEDIANA EMPRESA	1,88	0,49	8,71	0,42	0,21
12	900672532	COMERCIALIZADORA MAXIUNIVERSAL A & M S.A.S	MICRO EMPRESA	973,97	0,01	49,22	0,27	0,27
13	901438993	COMERCIALIZADORA MUNDO HBC ZOMAC SAS	MICRO EMPRESA	1,78	0,46	129,15	0,23	0,12
14	900064072	ARCHIVOS Y CARPETAS DE COLOMBIA SAS	PEQUEÑA EMPRESA	19,95	0,20	INDETERMINADO	0,24	0,19
15	830014011	COMPANIA INTERAMERICANA DE SEGURIDAD Y SERVICIOS LTDA	MEDIANA EMPRESA	7,25	0,20	319944,9	0,27	0,21
16	828002215	INGENIEROS DE SISTEMAS ASOCIADOS S.A.S.	PEQUEÑA EMPRESA	22,28	0,25	8,69	0,34	0,25

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

17	830088172	ANDIVISION S A S	PEQUEÑA EMPRESA	3,15	0,28	6,01	0,22	0,15
18	900834719	DATASERVICIOS & COMUNICACIONES SAS	MEDIANA EMPRESA	2,43	0,64	2,04	0,21	0,07
19	830001338	SUMIMAS S A S	GRAN EMPRESA	1,99	0,53	4,23	0,17	0,08
20	830085106	COMERCIALIZADORA VIMEL LTDA	MICROEMPRESA	2,04	0,29	6,45	0,10	0,07
21	860510142	INVERSIONES GUERFOR S.A.S	MEDIANA EMPRESA	4,97	0,33	6,47	0,08	0,05
22	900718645	CABLE DVR S.A.S.	MICROEMPRESA	11,52	0,01	INDETERMINADO	0,31	0,30
23	900194964	ESTANTERIAS DE COLOMBIA SAS	PEQUEÑA EMPRESA	11,67	0,29	INDETERMINADO	0,34	0,24
24	830068850	AMERICAN OUTSOURCING S A	MICROEMPRESA	3,23	0,22	1,47	0,06	0,05
25	800089897	COMERCIALIZADORA SERLE.COM S.A.S	MEDIANA EMPRESA	7,36	0,46	13,09	0,25	0,13
MEDIA PODADA				7,10	0,32	7,32	0,20	0,15

La modificación propuesta elimina los datos atípicos y busca garantizar la pluralidad de oferentes, la concurrencia efectiva y el cumplimiento del objeto contractual dentro del marco legal vigente. El ajuste se basa en evidencia de mercado, principios de planeación y razonabilidad financiera, sin que ello implique una desprotección del interés público.

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

4.2 INDICADORES ECONÓMICOS Y DE CAPACIDAD FINANCIERA

De acuerdo a la información anteriormente descrita en el ítem, y prevaleciendo los principios de la contratación estatal, además de tener en cuenta los diversos factores que cobijan el presente proceso contractual, tales como cuantía, forma de pago, plazo, entre otros, se determinaran los siguientes indicadores financieros y de capacidad organizacional para el presente proceso contractual de la siguiente manera:

Índice de liquidez: Activo Corriente/Pasivo Corriente

Este indicador determina la capacidad que tiene un proponente para cumplir con sus obligaciones de corto plazo.

Para este proceso de contratación después de realizado el análisis pertinente se establecerá como índice de liquidez mayor o igual a **7,00**

Índice de endeudamiento: Pasivo total/Activo total

Este indicador determina el grado de endeudamiento en la estructura de financiación del proponente.

Para este proceso de contratación se ha determinado un indicador de endeudamiento menor o igual de **0,32**

Razón de Cobertura de Interés Utilidad operacional/Gastos de Intereses

Este indicador refleja la capacidad del proponente de cumplir con sus obligaciones financieras.

Para este proceso de contratación se ha determinado un indicador de cobertura de interés mayor o igual de **7,00**

CAPACIDAD ORGANIZACIONAL

Rentabilidad sobre el patrimonio : Utilidad operacional/patrimonio

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

Este indicador determina lacapacidad de de generacion de utilidad operacional por cada peso invertido en el patrimonio.

Para el presente proceso de contratacion se hadeterminado rentabilidad sobre el patrimonio mayor o igual de **0,20**

Rentabilidad sobre Activos Utilidad operacional/Activo total

Este indicador determina lacapacidad de de generacion de utilidad operacional por cada peso invertido en el activo.

Para el presente proceso de contratacion se hadeterminado rentabilidad sobre el patrimonio mayoy o igual de **0,15**

- **EN CASO DE ACREDITAR CONDICIONES DE MIPYME**

Conforme a lo dispuesto en el Decreto 1082 de 2015, Artículo 2.2.1.2.4.2.18. Criterios diferenciales para Mipyme en el sistema de compras públicas:

"De acuerdo con el numeral 1 del artículo 12 de la Ley 590 de 2000, según los resultados del análisis del sector, las Entidades Estatales indistintamente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos establecerán condiciones habilitantes diferenciales que promuevan y faciliten la participación en los procedimientos de selección competitivos de las Mipyme domiciliadas en Colombia. Para el efecto, en función de los criterios de clasificación empresarial, los Documentos del Proceso deberán incorporar requisitos habilitantes diferenciales relacionados con alguno o algunos de los siguientes aspectos:

1. Tiempo de experiencia.

2. Número de contratos para la acreditación de la experiencia.

3. Índices de capacidad financiera.

4. Índices de capacidad organizacional.

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

5. Valor de la garantía de seriedad de la oferta.

Los requisitos mencionados deberán fijarse respetando las condiciones habilitantes requeridas para el cumplimiento adecuado del contrato, teniendo en cuenta el alcance de las obligaciones. En desarrollo de lo anterior, con la finalidad de beneficiar a las Mipyme, se establecerán condiciones más exigentes respecto a alguno o algunos de los criterios de participación antes enunciados frente a los demás proponentes que concurran al procedimiento de selección que no sean Mipyme.

Con excepción de los procedimientos de selección abreviada por subasta inversa y de mínima cuantía, las entidades sometidas al Estatuto General de Contratación de la Administración Pública, teniendo en cuenta los criterios de clasificación empresarial, podrán establecer puntajes adicionales para Mipyme. En ningún caso, estos podrán superar el cero punto veinticinco por ciento (0.25%) del total de los puntos establecidos en el pliego de condiciones."

Conforme a lo anterior, los indicadores financieros y de capacidad organizacional con condiciones habilitantes diferenciales para las empresas que acrediten su estado de Mipyme, serán los siguientes:

Conforme a lo anterior, Las condiciones habilitantes para la capacitación financiera y organizacional en el caso de las MiPymes son las mismas que se solicitan en el numeral 4.2, dado que la muestra de posibles oferentes corresponde en su totalidad a empresas de este segmento. En consecuencia, la información financiera relevante es la propia del sector MiPyme.

PROPONENTES PLURALES

En un Proceso de Contratación se pueden presentar oferentes plurales por medio de uniones temporales, consorcios y promesas de sociedad futura. La Entidad Estatal ha determinado que, para el presente proceso de contratación, el procedimiento para calcular los indicadores de los oferentes plurales a partir de la información de cada integrante del oferente plural es la siguiente:

Para ello los oferentes plurales conformados por medio de uniones temporales, consorcios y promesas de sociedad futura, deberán allegar dentro de su documentación en medio física y magnética el detallado de los aportes de participación de cada uno y la determinación de cada uno de ellos.

Para la verificación de los indicadores financieros de los proponentes plurales, la entidad los verificara según promedio ponderado de los componentes de los Indicadores según el valor resultante de los porcentajes de participación de cada uno de los integrantes de la unión temporal y/o consorcio.

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

La siguiente es la fórmula aplicable para los indicadores que son índices en la opción 1:

$$(ii)\ Indicador = \frac{\left(\sum_{} Componente\ 1\ del\ indicador_i \times porcentaje\ de\ participación_i\right)}{\left(\sum_{} Componente\ 2\ del\ indicador_i \times porcentaje\ de\ participación_i\right)}$$

Donde n es el número de integrantes del oferente plural (unión temporal, consorcio o promesa de sociedad futura).

3. ESTUDIO DE LA DEMANDA

3.1. ADQUISICIONES PREVIAS OTRAS ENTIDADES

A continuación, se relaciona procesos con objeto similar realizado en por otras entidades Estatales:

NUMERO DE PROCESO	TIPO DE PROCESO	ENTIDAD	OBJETO	LUGAR DE EJECUCION	CUANTIA
SA-AMS-2020-0008	SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA	CUNDINAMARCA - ALCALDÍA MUNICIPIO DE SOPÓ	COMPRA DE EQUIPOS DE COMPUTO, IMPRESORAS, ACCESORIOS Y SIMILARES PARA EL USO INSTITUCIONAL Y PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL DE SOPÓ	SOPÓ	$63,371,384,950
MC-2020--072	SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA	NARIÑO - ALCALDÍA MUNICIPIO DE CHACHAGUI	COMPRAVENTA EQUIPOS DE COMPUTO, VIDEO E IMPRESIÓN PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LAS DEPENDENCIAS DE LA ALCALDIA MUNICIPAL DE CHACHAGUI	CHACHAGUI	$20,000,000,000
2025-03-04	SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA	CUNDINAMARCA - ALCALDÍA MUNICIPIO DE GUATAQUÍ	ADQUISICIÓN DE NUEVOS EQUIPOS DE COMPUTO, IMPRESORAS, Y PRESTACION DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LOS EQUIPOS EXISTENTES, CON DESTINO A LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS	GUATAQUÍ	$12,500,000

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

			ADSCRITAS A LA ALCALDIA MUNICIPAL DE GUATAQUI.		

3.2. ADQUISICIONES PREVIAS DE LA ENTIDAD

La entidad estatal ha ejecutado recurso en procesos contractuales similares en el objeto a contratar así:

NO. PROCESO	OBJETO A CONTRATAR	CUANTIA
DC-GE-SIE-009-2022	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO, EQUIPOS PERIFÉRICOS, LICENCIAMIENTO DE ANTIVIRUS Y OFFICE, MOBILIARIO Y ENSERES, PARA DOTAR LAS DEPENDENCIAS DE LA GOBERNACIÓN DEL CAQUETÁ	TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MILLONES DE PESOS ($358.000.000) M/CTE
DC-GO-SIE-013-2022	COMPRA DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS Y DE CÓMPUTO PARA MANEJO DE PLATAFORMAS DE CONTROL, GESTIÓN OPERACIONAL Y FORTALECIMIENTO OPERATIVO PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CONVIVENCIA CIUDADANA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ	MIL DIECISIETE MILLONES VEINTE MIL CINCUENTA Y TRES PESOS ($1.017.020.053 M/CTE)
DC-GO-SIE-009-2023	ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE OFICINA CORRESPONDIENTE A MOBILIARIO, EQUIPOS, Y EQUIPOS TECNOLÓGICOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO DENOMINADO “SUMINISTRO DE MAQUINARIA Y EQUIPO, EQUIPOS TECNOLÓGICOS, ARTÍCULOS DE OFICINA Y MOBILIARIO PARA LOS ORGANISMOS DE SEGURIDAD DEL DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ	MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MILLONES DOSCIENTOS SESENTA MIL SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS ($ 1,684,260,788)
DC-GO-SIE-012-2024	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CAMARAS DE LOS PROYECTOS DE FORTALECIMIENTO DE LA SEGURIDAD CIUDADANA EN EL MARCO DEL DESARROLLO DE LOS PROYECTOS DENOMINADOS “OPTIMIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE MONITOREO DE LAS CÁMARAS DE SEGURIDAD DEL DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ” Y “CONTRIBUCION AL FORTALECIMIENTO DE LA SEGURIDAD Y	MIL CUATROCIENTOS VEINTIDÓS MILLONES CUATROCIENTOS SETENTAY OCHO MIL NOVECIENTOS PESOS ($1.422.478.900)

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia

	CONVIVENCIA CIUDADANA PARA EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ	

Firman,

EDWAR ALIRIO PEREZ PEÑA
SECRETARIO GENERAL DEPARTAMENTAL

Elaboro: Linde Laiden Méndez Quintero
Contadora Pública-Contratista/Apoyo DTC Gobernación de Caquetá

NIT.8000.915.94-4. Carrera 13 Calle 15 Esquina Barrio El Centro. Tels. 57 (8) 4353220. 4351488
Línea Gratuita: 018000965505. www.caqueta.gov.co.contactenos@caqueta.gov.co.
direccioncontratacion@caqueta.gov.co
Florencia – Caquetá
Colombia