PRESUPUESTO OFICIAL

OBJETO POR CONTRATAR: ADQUISICION E INSTALACION DE ELEMENTOS DE OFICINA Y EQUIPOS TECNOLOGICOS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA COMISARIA DE FAMILIA DE LA ALCALDIA MUNICIPAL DE RESTREPO META

ITEM	UNSPSC	DESCRIPCIÓN	UD	CANT	PROMEDIO				
					V/R UNITARIO	% I.V.A.	V/R I.V.A	V/R UNITA + I.V.A.	V/R TOTAL
1	43211503	**Portátil** Características mínimas: Procesador: Intel Core i7-13620H (10 núcleos, 16 hilos, hasta 4.9 GHz, 24MB caché) Pantalla: 15.6 pulgadas resolución Full HD. Memoria RAM: 16 GB. Almacenamiento: Unidad de estado sólido SSD 512 GB. Tarjeta gráfica: integrada. Conectividad inalámbrica: WiFi 6 y Bluetooth. Cámara: Cámara web HD integrada. Audio: Parlantes y micrófono integrados. Puertos: 1 HDMI, 1 USB, 2 USB-C, puerto de audio combinado. Teclado: Teclado completo en español. Color: Según disponibilidad del fabricante. Batería: 3 celdas Ion de litio. Incluye: Adaptador de corriente y cable de alimentación. Garantía mínima 1 año.	unid	1	$3.260.852,94	19%	$619.562,06	$ 3.880.415,00	$ 3.880.415,00
2	40101701	**Aire Acondicionado tipo minisplit** Características mínimas: Tecnología: Inverter. Capacidad: 12.000 BTU. Voltaje: 220V. Frecuencia: 60 Hz. Modo de operación: Solo frío. Conectividad: WiFi integrado. Filtro de aire: Doble filtro. Display: Indicador digital de temperatura. Incluye: Control remoto, manuales y accesorios de instalación. Incluye kit de instalación, servicio de instalación y adecuación del punto eléctrico. Garantía compresor: Mínimo 10	unid	4	$3.739.894,96	19%	$ 710.580,04	$ 4.450.475,00	$17.801.900,00

		años. Garantía partes: Mínimo 3 años.							
3	52161505	**Televisor Smart TV** Características mínimas: Tamaño de pantalla: 43". Resolución: 4K Ultra HD. Tecnología de pantalla: LED. Sistema operativo: Smart TV. Conectividad: WiFi integrado. Puertos HDMI: Mínimo 2. Puertos USB: Mínimo 1. Salida de audio: Sí. Sintonizador digital: DVB-T2. Control remoto: Incluido. Soporte de pared: Soporte fijo incluido. Voltaje: 110–240V. Frecuencia: 50/60 Hz. Garantía mínima 1 año.	unid	1	$1.936.806,72	19%	$367.993,28	$ 2.304.800,00	$ 2.304.800,00
4	43222612	**Switch de Red** Características mínimas: Número de puertos: 24 puertos RJ45. Velocidad de puertos: 10/100/1000 Mbps (Gigabit Ethernet). Montaje: Escritorio o rack. Material: Carcasa metálica.	unid	1	$ 504.201,68	19%	$ 95.798,32	$ 600.000,00	$ 600.000,00
5	43191500	**Intercomunicador de Ventanilla** Características mínimas: Tipo de comunicación: Bidireccional. Micrófono externo: Tipo ventanilla. Unidad interna: Altavoz con micrófono integrado. Control de volumen: Independiente para entrada y salida. Alimentación: Adaptador AC 110–240V. Conexión: Cableado entre unidad interna y externa. Material: Carcasa metalica. Botón de encendido. Indicador Led: Encendido/operación.	unid	1	$ 411.411,76	19%	$ 78.168,24	$ 489.580,00	$ 489.580,00

6	30171514	**Cierra puerta hidráulico** Características mínimas: Material: Metal. Capacidad de puerta: Hasta 45 kg. Ángulo de apertura: Mínimo 150°. Tipo de brazo: Brazo hidráulico. Velocidad de cierre: Ajustable. Incluye accesorios: Tornillos, soporte y brazo.	unid	1	$ 278.672,27	19%	$ 52.947,73	$ 331.620,00	$ 331.620,00
7	56101703	**Escritorio sencillo** Caracteristícas mínimas: Dimensiones: Ancho: 1.20 cm, Alto: 75 cm, profundidad: 60 cm. Material: MDF y metal. Forma: rectangular. Color: Marron y negro. Incluye: servicio de instalación.	unid	1	$ 478.151,26	19%	$ 90.848,74	$ 569.000,00	$ 569.000,00
8	56112103	**Silla Tadem** Cuatro asientos y espaldar en lámina punzonada, viga de unión metálica, brazos y patas cromadas con niveladores antideslizantes. Dimensiones: frente 231 x fondo 60 cm x alto 74 cm.	unid	1	$ 231.500,00	19%	$233.985,00	$ 1.465.485,00	$ 1.465.485,00
9	56121015	**Estante Metálico** Medidas 2 mts alto x 92 mts frente x 40 cm fondo, con cinco (5) espacios útiles, parales fabricados en lamina cold rolled calibre 16" troquelados, entrepaños fabricados en lamina cold rolled calibre 22" reforzados, acabados terminados con pintura epoxi poliéster en polvo, con sistema electrostático y horneado industrial, color de preferencia. Incluye servicio de instalación.	unid	5	$ 714.285,71	19%	$135.714,29	$ 850.000,00	$ 4.250.000,00
10	52131501	**Cortina Enrollable** Medidas: ancho 80 cm x alto 180 cm. Material: Poliéster. Sistema de accionamiento: Cadena manual. Sistema de fijación: Anclaje al techo. Color: Crema. Incluye kit de instalación y servicio de instalación.	unid	2	$ 438.655,46	19%	$ 83.344,54	$ 522.000,00	$ 1.044.000,00

11	52131501	**Cortina Enrollable** Medidas: ancho 150 cm x alto 180 cm. Material: Poliéster. Sistema de accionamiento: Cadena manual. Sistema de fijación: Anclaje al techo. Color: Crema. Incluye kit de instalación y servicio de instalación.	unid	2	$ 690.756,30	19%	$131.243,70	$ 822.000,00	$ 1.644.000,00
12	52131501	**Cortina Enrollable** Medidas: ancho 200 cm x alto 180 cm. Material: Poliéster. Sistema de accionamiento: Cadena manual. Sistema de fijación: Anclaje al techo. Color: Crema. Incluye kit de instalación y servicio de instalación.	unid	1	$ 858.823,53	19%	$163.176,47	$ 1.022.000,00	$ 1.022.000,00
13	55121700	**Aviso** Material: banner laminado sobre bastidor en tubo metálico de 2.50 x 46. Incluye kit de instalación y servicio de instalación. La elaboración e instalación del presente aviso se realiza en atención a la solicitud expresa del supervisor del contrato, en el marco de la ejecución contractual.	unid	1	$ 608.067,23	19%	$115.532,77	$ 723.600,00	$ 723.600,00
14	55121718	**Señalética personalizada** Material: Acrílico. Medidas: ancho 30 cm x alto 15 cm. Espesor: Mínimo 3 mm. Tipo de impresión: Vinilo adhesivo personalizado. Tipo de fijación: distanciadores. Comprende la elaboración e instalación de señalización identificativa, informativa, normativa y de seguridad para la oficina de la Comisaria de Familia, conforme a los lineamientos institucionales y requerimientos del supervisor del contrato.	unid	9	$ 100.000,00	19%	$ 19.000,00	$ 119.000,00	$ 1.071.000,00

15	56112103	**Silla sin brazos** Material: Plástico Polipropileno. Tipo de Patas: Cuadradas De Plástico. Medidas: ancho 57 X alto 80 cm X profundidad 60 cm. Peso soportado hasta: 115 kg. Sin brazos.	unid	9	$ 110.672,27	19%	$ 21.027,73	$ 131.700,00	$ 1.185.300,00
16	48101711	**Dispensador de Agua** Dispensador de Agua Fría y Caliente de columna: Enfriamiento por Compresor. Capacidad de Enfriamiento de Agua a 10°C 2L / H. Capacidad de Calentamiento de Agua a 90°C 5L / H. Gas Refrigerante R134A. Gabinete de Almacenamiento de 16Lt. Color Blanco. Bandeja Drenaje. Garantía 1 año.	unid	1	$ 810.924,37	19%	$154.075,63	$ 965.000,00	$ 965.000,00
17	45111616	**Videoproyector Pórtatil**Características mínimas: 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 350" con capacidad de pantalla dividida paravisualización lado a lado. Incluye control remoto con pilas, Cable de alimentación (1,8m), Guía de instalación. Garantía 1 año.	unid	1	$3.283.697,48	19%	$623.902,52	$ 3.907.600,00	$ .907.600,00
18	44101503	**Impresora Multifuncional** Características mínimas: **Impresión:** Tecnología de impresión: Inyección de tinta. Tipo de impresión: color. Funciones de la impresora: Escáner, Fax, Fotocopea,	unid	2	$1.762.268,91	19%	$334.831,09	$ 2.097.100,00	$ 4.194.200,00

		Impresión, Lan. Velocidad máxima de impresión en blanco y negro: 33 ppm. Velocidad máxima de impresión en color: 20 ppm. **Conectividad:** Wi-Fi, puerto USB, Conexiones móviles. Papel: Tamaños de papel: A4, Carta, Oficio. Capacidad máxima de hojas: 100. Cantidad de bandejas: 1. Con alimentador de documentos automático. Resolución máxima de impresión en blanco y negro: 4800 dpi x 1200 dpi. Resolución máxima de impresión en color: 4800 dpi x 1200 dpi. **Pantalla:** LCD. Incluye: cable USB, kit de tintas inicial. Garantia 1 año.							
19	56101519	**Mesa Plegable** Caracteristícas mínimas: Dimensiones: Ancho: 70 cm, Alto: 74 cm, Largo: 180 cm, Grosor de la mesa: 3 cm y Peso: 10.3 kg.Material: Plástico, Metal. Caracteristicas técnicas: Estructura de refuerzo en forma de panal, Diseño plegable, Patas con goma antideslizante, Asa para cargar, Cerradura de bastidor.	Unid	1	$ 226.470,59	19%	$ 43.029,41	$ 269.500,00	$ 269.500,00
20	44111905	**Tablero Acrílico** Caracteristícas mínimas: Dimensiones: Ancho: 1.20 cm, Alto: 80 cm, Espesor: 1 cm. Material: MDF, formica blanca brillante de alto impacto, cubierta de aluminio para proteger sus bordes. Incluye: portaborrador, soportes tipo serrucho corredizos, kit de instalación.	Unid	2	$ 181.092,44	19%	$ 34.407,56	$ 215.500,00	$ 431.000,00

21	43191501	**Celular** Caracteristícas mínimas: Sistema operativo: Android. Conectividad: 4G. Tarjeta SIM: 1. Memoria: 512 GB. Memoria RAM: 4 GB. Procesador: 8 núcleos. Pantalla: 6", Full HD, 2400 px x 1080 px, con pantalla táctil. Cámara frontal y trasera. Batería: 5 Ah. Incluye: Cargador de 20W y cable USB-C. Garantía 1 año.	Unid	1	$714.285,71	19%	$135.714,29	$ 850.000,00	$ 850.000,00
TOTAL								$ 25.520.875,00	**$ 49.000.000,00**

* El valor unitario debe ajustarse al peso

El valor total del presupuesto es el resultado de la consulta de precios y condiciones del mercado, y se ajusta al requerimiento de esta secretaria. Para su elaboración se tuvieron en cuenta los factores necesarios para la legalización del contrato y en general todos aquellos factores que afecten el precio de los ítems a contratar.

El presupuesto oficial se determina en la suma de **CUARENTA Y NUEVE MILLONES DE PESOS ($49.000.000) MCTE**

Para la determinación del valor del presupuesto oficial, se estableció el valor promedio unitario cotizado en el mercado, mediante el análisis de las cotizaciones obtenidas de **GINPROY SAS Y LAUREANO GARCIA PARRADO**

ANGEL HUMBERTO AYA ROZO
Secretario de Gobierno

Revisó: Ángel Humberto Aya Rozo
Cargo: Secretario de Gobierno