TRD 102.12.04

ESTUDIO DE MERCADO Y CERTIFICACIÓN DE PRECIOS ALMACÉN MUNICIPAL

TRD 102.12.04

ESTUDIO DE MERCADO No 045

La Alcaldía de Saravena, a través de la Oficina de Almacen Municipal, presenta el siguiente estudio de mercado, elaborado con base en las cotizaciones recibidas y solicitadas para el desarrollo del proceso denominado: **"ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS Y EQUIPOS NECESARIOS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA Y DE RESPUESTA DE LOS ORGANISMOS DE SOCORRO DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA".**

Este estudio de mercado es un instrumento fundamental para la planificación y ejecución eficiente de los recursos públicos, ya que permite obtener información actualizada sobre los precios de mercado, las condiciones de oferta y las características técnicas de los bienes o servicios requeridos. Su análisis proporciona una base objetiva para la estimación de costos, garantizando así la eficiencia en la asignación de los recursos y la transparencia en los procesos de contratación.

El valor unitario de referencia se ha determinado a partir del cálculo del promedio aritmético de los valores cotizados por cada ítem considerando que dichas cotizaciones incluyen todos los costos directos e indirectos asociados. Esta metodología asegura una valoración equitativa y alineada con las condiciones del mercado, evitando sobrecostos y optimizando la inversión pública.

Asimismo, este procedimiento fortalece la gestión fiscal y administrativa, garantizando la aplicación de principios de economía, eficiencia y equidad en el uso de los recursos municipales. De esta manera, se promueve la transparencia en la contratación pública y se contribuye al desarrollo social y económico del municipio de Saravena.

ITEM	ACTIVIDAD/ COMPONENTE	UNIDAD	SLS SOLUCIONES LOGÍSTICAS & SUMINISTROS	SUMINISTROS Y CONSTRUCCIONES RENACER S.A.S	MAVI SUMINISTROS Y SERVICIOS	VALOR PROMEDIO	CANTIDAD
1	COMPUTADOR PORTÁTIL 3520 Intel Core I7 1255U 8Gb 512Gb Fhd 15.6 Pulgadas Gráficos Intel® Iris® Xe integrados. Generación del procesador: 12 th. Memoria RAM: 8 GB. Sistema operativo: Windows. Resolución de la pantalla: Fhd. Tamaño de pantalla: 15 pulgadas. Puerto HDMI: Si. Modelo: Inspiron 3520. Rango de almacenamiento: 501 GB a 1 TB. Disco Duro: 512 GB.Procesador: Intel Core i7-1255U.PROCESADOR: Intel Core i7-1255U. 10 NUCLEOS / 12 HILOS. Frecuencia mínima: 1.3 GHz. Frecuencia turbo máxima de Efficient-core: 3.50 GHz. Frecuencia turbo máxima del Performance-core: 4.7 GHz. MEMORIA TOTAL: 8GB DDR4 a 2666 MHz. ALMACENAMIENTO: SSD NVMe PCIe M.2 de 512GB. TARJETA DE VÍDEO: Gráficos Intel® Iris® Xe integrados. PANTALLA: Pantalla FHD de 39,6 cm (15,6") (1920 x 1080), 60 Hz, WVA, sin función táctil, antibrillo, 250 nits, borde estrecho, retroiluminación LED. PUERTOS: 1x puerto USB 3.2 de 1.ª generación. 2x puertos USB 3.2 de 1.ª generación. 1x conector de alimentación 1x puerto para auriculares (conjunto de micrófono y auriculares) 1x puerto HDMI 1.4 1x Lector de tarjeta SD. DIMENSIONES: 16 mm x 358 mm x 236 mm. A partir de 1.63 Kg. CÁMARA: HD de 720p a 30 fps, con un micrófono integrado. AUDIO Y PARLANTES: Dos altavoces estéreo de 2 W x 2. TECLADO: Sin Iluminación, Español. CONECTIVIDAD: Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 5 RTL8821CE, 1x1, 802.11ac, MU-MIMO, Bluetooth®. BATERÍA PRINCIPAL: Capacidad de la batería: 54 Wh. ALIMENTACIÓN. Adaptador de CA de 65 vatios.	Unidad	$ 3,600,000	$ 3,610,000	$ 3,500,000	$ 3,570,000.00	1
2	IMPRESORA A COLOR MULTIFUNCIONAL Ecotank L5590, negra, Copiado y escaneo fácil sin computador, Pantalla LCD a color de 1.44 pulgadas, Compacta y ligera, diseñada para ocupar poco espacio, Conectividad avanzada, Velocidad hasta en un 50 % más rápida, Impresión de fotos optimizada, ADF de 30 páginas, para fácil copiado, escaneo, 100 % sin cartuchos ni cabezales que reemplazar	Unidad	$ 2,120,000	$ 2,100,000	$ 2,230,000	$ 2,150,000.00	1
3	RADIOS DE COMUNICACIÓN PORTATILES BANDA VHF 136-174. MHZ DIGITAL (NO DISPLAY DIGITAL), SALIDA DE POTENCIA ALTA 5 W / BAJA 1 W; CAPACIDAD DE CANALES 64 CANALES; DURACIÓN DE BATERÍA APROX. 12/16 HORAS.	Unidad	$ 2,310,000	$ 2,700,000	$ 2,490,000	$ 2,500,000.00	1
4	CAMILLA PLEGABLE de lona con bolso de primeros auxilios. Modelo: Plegable. Peso y dimensiones: Largo x Ancho 2 m x 55 cm. - Estructura tubular en aluminio. - Tendido en tela de alta tensión. - Fácil lavado, limpieza y asepsia, - Soportes de piso en aluminio. - Pasamanos manijas en PVC. - Plegable para fácil transporte y almacenaje. - Bisagras en aluminio. - Medida extendida: 208 x 55 x 13 cms, - Medida plegada: 104 x 17 x 9 cms, - Capacidad de carga 159 Kgs. Accesorios: 1 bolsa para transporte. 2 correas de sujeción.	Unidad	$ 1,180,000	$ 1,300,000	$ 1,120,000	$ 1,200,000.00	1

8

5	BOTIQUINES DOTADOS TIPO B: 1 Gasa Limpia Paq X 100 Und, 20 Gasa Estéril 7.5X7.5 Por 5 Und, 4 Compresa Abdominal, 2 Esparadrapo 4" X 5Mts Y, 2 Bajalenguas Paq X 20 Und, 2 Venda Elástica 2" X 5Mts Y, 2 Venda Elástica 3" X 5Mts Y, 2 Venda Elástica 5" X 5Mts Y, 2 Venda De Algodón 3" X 5Mts Y, 2 Venda De Algodón 5" X 5Mts Y, 1 Jabon Yodado Gl5 Solución Salina 500Ml, 1 Guante X 100Und, 1 Termometro, 1 Alcohol 300Ml, 1 Tijera Para Trauma, 1 Linterna Dinamo, 2 Cuello Tipo Filadelphiaad, 2 Cuello Tipo Filadelphia Pedi, 1 Kit X 3 Piezas Cartón Plast Ad Brazo Pierna, 1 Kit Carton Plast Ped X 3 Piezas, 1 Vasospq X 25, 1 Kit Fonendo Y Tensiometro, 2 Acetaminofén 500Mg Tab X 10, 1 Hidroxido De Aluminio Tb X 10, 1 Acido Acetil Salicilico X 10 Und. 2 Barrera Para Rcp	Unidad	$ 1.005.000	$ 985.000	$ 1.010.000	$	1.000.000,00	1
6	Cuello cervical para adultos. Cuello ortopedico para inmovilizacion cervical tipo filadelfia – color beige – adulto. Se usa en tratamiento de fracturas y lesiones a nivel cervical.	Unidad	$ 87.000	$ 91.000	$ 92.000	$	90.000,00	1
7	Cuello cervical pediátrico. Cuello ortopedico para inmovilizacion cervical, mini perfit ace, tamaño pediatrico ajustable, collar de 1 pieza diseñado para inmovilizacion del cuello en pacientes traumatizados. Uso prehospitalario y servicios de emergencias, ambulancias y rescate. Construido en una sola pieza en plastico de alta densidad de polietileno cubierto con un forro de molespuma de celulas cerradas, no absorbente y resistente a la humedad.	Unidad	$ 74.500	$ 76.500	$ 74.000	$	75.000,00	1
8	Bomba Sopladora de Espalda BR 600 CERTIFICADA. Soplador de mochila, potente y con excelente rendimiento de soplado. Motor 4-MIX con reducidas emisiones contaminantes y menor consumo de combustible. Cómodo arnés ergonómico que garantiza un trabajo sin esfuerzo y sin zonas de presión, durante largos periodos de tiempo. Motor 4-MIX. Potencia 3.8 HP / 2.8 kW. Cilindrada 64.8 cm. Peso 12 kg. Alto 54 cm. Ancho 40 cm. Largo 52 cm. Fuerza de soplado 32 Newtons. Velocidad máxima de aire 90 m/s. Volumen de soplado (con boquilla) 1150 m/h. Capacidad del depósito de Combustible 1.4 L.	Unidad	$ 6.030.000	$ 5.950.000	$ 6.020.000	$	6.000.000,00	1
9	Camilla férula espinal larga para adulto. Material plástico de alta resistencia, medidas: 183 cm. de largo x 45cm. de ancho. Uso: Inmovilización Cervical – traslado de paciente. Material – Polietileno. Peso: 6,5 kg. Medidas aproximadas: 183 X 45 X 6. Capacidad de carga 180 kg. Arnés tipo araña para sujeción paciente con secciones reflectivas. Translucida para mínima interferencia en toma de placa RX, MRI, TC y procedimientos en escáner. Manijas de sujeción para fácil traslado y manipulación. Señalización de camilla para identificación en la pared. Gancho para colgar en la pared.	Unidad	$ 367.000	$ 348.000	$ 335.000	$	350.000,00	1
10	ARNESES CUERPO COMPLETO. TECHNIC ANSI-MKE. Ideal para trabajos en altura con puntos de anclaje dorsal y frontal, cumple con la normativa ANSI y tiene correas ajustables para mayor comodidad. Punto de anclaje dorsal y frontal para mayor seguridad y versatilidad. Correas ajustables que garantizan un ajuste cómodo y seguro. Cumple con los estándares de seguridad ANSI. Fabricado con materiales resistentes para soportar condiciones exigentes. Diseño ergonómico para uso prolongado sin molestias.	Unidad	$ 494.000	$ 515.000	$ 491.000	$	500.000,00	1
11	CUERDAS DE RESCATE DINÁMICAS. Dinámica 10.2 mm., 60 m. fibra elástica escalada, tensión 25 kn. Caracteristicas: – Diámetro 10.2mm – Longitud: 60m – Fuerza de impacto: 8.5 Kn – Elongación dinámica: 34% – Elongación estática: 9.0% – Numero de caídas UIAA: 8 – Peso 67 g/m.	Unidad	$ 1.480.000	$ 1.470.000	$ 1.550.000	$	1.500.000,00	1
12	DESCENDEDOR FRENO ANTIPANICO Epi Trabajo En Alturas Rescate. Permite realizar actividades de desplazamiento vertical descendente a velocidad controlada de un usuario mas herramienta incluidas, máximo peso de 150 kg. Cuenta con sistema anti-panico que bloquea el descendedor y detiene el desplazamiento vertical en caso de soltar o apretar con mucha fuerza el descendedor. Cuenta con dos roldanas guías para insertar la cuerda y un gancho con compuerta en la parte inferior para introducir un mosquetón y evitar la apertura del sistema. Uso en cuerdas de 10 mm hasta 13 mm de diámetro.	Unidad	$ 970.000	$ 1.050.000	$ 980.000	$	1.000.000,00	1
13	KIT DE RESCATE 4 A 1 PARA TRABAJO EN ALTURAS Epi Certificado. Kit para rescate de emergencias 4 en 1 compuesto por: 1. Ascendedor en puño tipo Yumar. 1. Descendedor tipo 8 en Aluminio. 1. Ascendedor bloqueador. 4. Mosquetones en acero Resistencia entre 40 - 50 kN 2. Polea doble en aluminio 30KN - Cuerda 13 mm. 1. Tie off doble argolla graduable x 90 cm. 50. Metros de Cuerda poliéster de 11 o 13 mm. 1. Maletín en lona.	Kit	$ 6.050.000	$ 5.700.000	$ 5.800.000	$	5.850.000,00	1

19

14	Cascos: Casco V-Gard H1 Para Rescate En Alturas Ventilado Color Blanco. Casco de seguridad diseñado para escalar torres, actividades forestales, rescates y espacios confinados. El casco de seguridad V-Gard® H1 ofrece una comodidad excepcional y facilidad de uso, con un diseño elegante de bajo perfil. Cuenta con una gama completa de accesorios adaptables al casco para todas las aplicaciones.	Unidad	$ 60.500	$ 61.000	$ 58.500	$ 60.000,00	1
15	Monogafas De Seguridad. Características Técnicas: Cuerpo de la monogafa elaborado en TPR siliconado color amarillo/negro. Ofrece buen sello y ajuste al rostro. Monolente de policarbonato corregido ópticamente. Tratamiento anti-empañante (AF) y anti-rayadura. Marco con orificios de ventilación indirecta en la parte superior e inferior. Resistencia a salpicaduras, impactos de alta velocidad e ignición. Ensamble sin partes metálicas (no conductor). Banda elástica de 2cm con hebilla para ajuste. Diseño ergonómico, aerodinámico y ultra liviano. Resistente a radiación UVA/UVB Nivel U6. Peso 56g.	Unidad	$ 87.000	$ 95.000	$ 88.000	$ 90.000,00	1
16	Gorra: Gorra en paño drill grueso con bordado frontal de Grupo Garsa.	Unidad	$ 29.000	$ 30.000	$ 40.000	$ 33.000,00	1
17	Hacha Pico / Rescate con Mango de Fibra (92 cm). Peso y dimensiones: Peso total. 198 g. Largo total: 92 cm. El hacha es una herramienta útil e indispensable para personal de rescate para derribar puertas y ventanas en una situación de emergencia.	Unidad	$ 148.000	$ 155.000	$ 147.000	$ 150.000,00	1
18	BATERÍA BL1860B de 6.0 Ah, modelo de mayor autonomía en la línea estándar de 18V LXT, Modelo Comercial: BL1860B. Voltaje Nominal: 18 V. Capacidad de Almacenamiento: 6.0 Ah (Amperios-hora). Capacidad de Energía: 108 Wh (Vatios-hora). Química de la Celda: Iones de Litio (Li-ion). Peso Neto: 0,66 kg (660 gramos). Dimensiones Físicas: 113 mm (Largo) x 75 mm (Ancho) x 62 mm (Alto).	Unidad	$ 1.330.000	$ 1.310.000	$ 1.200.000	$ 1.280.000,00	1
19	Podadora de Altura 525PT5S: motosierra de poda, robusta, liviana y bien equilibrada, equipada con un tubo telescópico para mayor versatilidad y alcance. Esta motosierra de poda es perfecta para turnos de trabajo particularmente largos y hace que sea fácil llegar a los arboles y a los arbustos densos, incluso sin usar una escalera o recogedor. • Potencia: 1 kW / 1,34 h. • Capacidad de combustible: 0.5 lts. • Tamaño de Espada: 10 " • Paso de la cadena: 1/4 • Calibre: 1.3 mm • Altura de la transmisión: 402 cm • Tipo de Uso: Uso Intensivo • Capacidad de Aceite: 0,14 lts. • Peso: 7 Kg.	Unidad	$ 5.910.000	$ 6.055.000	$ 6.035.000	$ 6.000.000,00	1

Dada en Saravena, al primer (01) día del mes de julio de 2026.

El valor de la carga tibutaria 9% ya incluida en el valor promedio

Carga tributaria

Pro-Cultura	Pro-Bienestar del Adulto Mayor
1,5%	4,0%
Pro-Deporte	Justicia Familiar
1,5%	2%

PABLO HERNAN ALVAREZ FUENTES
Técnico Administrativo con funciones
de Almacenista General Municipal

Proyectó y Digitó	PABLO HERNAN ALVAREZ FUENTES
	Técnico Administrativo con funciones de Almacenista General Municipal

TRD 102.12.04

EL COMITÉ DE PRECIOS No 045

HACE CONSTAR:

Que, los elementos con sus respectivos precios se encuentran incluidos en el Plan de Anual de Adquisiciones del Municipio vigencia 2026, código UNSPSC 43211503, 43212105, 43191510, 42171602, 42172001, 42143606, 42143606, 27112701, 42171602, 46182306, 31151504, 46182308, 46182302, 46181704, 46181804, 53102516, 46191605, 26111701, 27112019; realizado por el Municipio de Saravena.

La Administración Municipal de Saravena, a través del Almacén Municipal realizó el estudio de mercado, por cotizaciones de los establecimientos comerciales del Municipio; para la cual se definieron tres variables que se reflejan en el estudio de mercado aplicando la operación de media aritmética para determinar el análisis del factor precio para el proyecto cuyo objeto es **"ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS Y EQUIPOS NECESARIOS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA Y DE RESPUESTA DE LOS ORGANISMOS DE SOCORRO DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"**, los valores unitarios y las especificaciones técnicas de los bienes o servicios a adquirir son:

BIENES O SERVICIOS

ITEM	Denominación del Bien	COMPUTADOR PORTÁTIL:
1	Denominación Técnica del Bien	COMPUTADOR PORTÁTIL
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	COMPUTADOR PORTÁTIL 3520 Intel Core I7 1255U 8Gb 512Gb Fhd 15.6 Pulgadas Gráficos Intel® Iris® Xe integrados. Generación del procesador: 12 th. Memoria RAM: 8 GB. Sistema operativo: Windows. Resolución de la pantalla: Fhd. Tamaño de pantalla: 15 pulgadas. Puerto HDMI: Si. Modelo: Inspiron 3520. Rango de almacenamiento: 501 GB a 1 TB. Disco Duro: 512 GB.Procesador: Intel Core i7-1255U.PROCESADOR: Intel Core i7-1255U. 10 NUCLEOS / 12 HILOS. Frecuencia mínima: 1.3 GHz. Frecuencia turbo máxima de Efficient-core: 3.50 GHz. Frecuencia turbo máxima del Performance-core: 4.7 GHz. MEMORIA TOTAL: 8GB DDR4 a 2666 MHz. ALMACENAMIENTO: SSD NVMe PCIe M.2 de 512GB. TARJETA DE VÍDEO: Gráficos Intel® Iris® Xe integrados. PANTALLA: Pantalla FHD de 39,6 cm (15,6") (1920 x 1080), 60 Hz, WVA, sin función táctil, antibrillo, 250 nits, borde estrecho, retroiluminación LED. PUERTOS: 1x puerto USB 3.2 de 1.ª generación. 2x puertos USB 3.2 de 1.ª generación. 1x conector de alimentación 1x puerto para auriculares (conjunto de micrófono y auriculares) 1x puerto HDMI 1.4 1x Lector de tarjeta SD. DIMENSIONES: 16 mm x 358 mm x 236 mm. A partir de 1.63 Kg. CÁMARA: HD de 720p a 30 fps,

		con un micrófono integrado. AUDIO Y PARLANTES: Dos altavoces estéreo de 2 W x 2. TECLADO: Sin Iluminación, Español. CONECTIVIDAD: Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 5 RTL8821CE, 1x1, 802.11ac, MU-MIMO, Bluetooth®. BATERIA PRINCIPAL: Capacidad de la batería: 54 Wh. ALIMENTACIÓN. Adaptador de CA de 65 vatios.
	Cantidad	1
	Valor Unitario	$ 3.570.000,00
ITEM	**Denominación del Bien**	**IMPRESORA**
2	Denominación Técnica del Bien	IMPRESORA A COLOR
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	IMPRESORA A COLOR MULTIFUNCIONAL Ecotank L5590, negra, Copiado y escaneo fácil sin computador, Pantalla LCD a color de 1.44 pulgadas, Compacta y ligera, diseñada para ocupar poco espacio, Conectividad avanzada, Velocidad hasta en un 50 % más rápida, Impresión de fotos optimizada, ADF de 30 páginas, para fácil copiado, escaneo, 100 % sin cartuchos ni cabezales que reemplazar.
	Cantidad	1
	Valor Unitario	$ 2.150.000,00
ITEM	**Denominación del Bien**	**RADIOS DE COMUNICACIÓN**
3	Denominación Técnica del Bien	RADIOS DE COMUNICACIÓN
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	RADIOS DE COMUNICACIÓN portatiles banda vhf 136-174. mhz digital (no display digital), salida de potencia alta 5 w / baja 1 w; capacidad de canales 64 canales; duración de batería aprox. 12/16 horas.
	Cantidad	1
	Valor Unitario	$ 2.500.000,00
ITEM	**Denominación del Bien**	**CAMILLA**
4	Denominación Técnica del Bien	CAMILLA PLEGABLE
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	CAMILLA PLEGABLE de lona con bolso de primeros auxilios. Modelo: Plegable. Peso y dimensiones: Largo x Ancho 2 m x 55 cm. - Estructura tubular en aluminio. - Tendido en tela de alta tensión. - Fácil lavado, limpieza y asepsia, - Soportes de piso en aluminio. - Pasamanos manijas en PVC. - Plegable para fácil transporte y almacenaje. - Bisagras en aluminio. - Medida extendida: 208 x 55 x 13 cms, - Medida plegada: 104 x 17 x 9 cms, - Capacidad de carga 159 Kgs. Accesorios: 1 bolsa para transporte. 2 correas de sujeción.
	Cantidad	1
	Valor Unitario	$ 1.200.000,00
ITEM	**Denominación del Bien**	**BOTIQUIN**
5	Denominación Técnica del Bien	BOTIQUINES DOTADOS TIPO B
	Unidad de Medida	Unidad

	Descripción General	BOTIQUINES DOTADOS TIPO B: 1 Gasa Limpia Paq X 100 Und, 20 Gasa Estéril 7.5X7.5 Por 5 Und, 4 Compresa Abdominal, 2 Esparadrapo 4" X 5Mts Y, 2 Bajalenguas Paq X 20 Und, 2 Venda Elástica 2" X 5Mts Y, 2 Venda Elástiça 3" X 5Mts Y, 2 Venda Elástica 5" X 5Mts Y, 2 Venda De Algodón 3" X 5Mts Y, 2 Venda De Algodón 5" X 5Mts Y, 1 Jabon Yodado Gl5 Solución Salina 500Ml, 1 Guante X 100Und, 1 Termometro, 1 Alcohol 300Ml, 1 Tijera Para Trauma, 1 Linterna Dinamo, 2 Cuello Tipo Filadelphiaad, 2 Cuello Tipo Filadelphia Pedi, 1 Kit X 3 Piezas Cartón Plast Ad Brazo Pierna, 1 Kit Carton Plast Ped X 3 Piezas, 1 Vasospq X 25, 1 Kit Fonendo Y Tensiometro, 2 Acetaminofén 500Mg Tab X 10, 1 Hidroxido De Aluminio Tb X 10, 1 Acido Acetil Salicilico X 10 Und, 2 Barrera Para Rcp
	Cantidad	1
	Valor Unitario	$ 1.000.000,00
ITEM	**Denominación del Bien**	**CUELLO CERVICAL**
6	Denominación Técnica del Bien	CUELLO CERVICAL PARA ADULTOS
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	CUELLO CERVICAL PARA ADULTOS. Cuello ortopédico para inmovilización cervical tipo filadelfia – color beige – adulto. Se usa en tratamiento de fracturas y lesiones a nivel cervical.
	Cantidad	1
	Valor Unitario	$ 90.000,00
ITEM	**Denominación del Bien**	**CUELLO CERVICAL**
7	Denominación Técnica del Bien	CUELLO CERVICAL PEDIÁTRICO
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	CUELLO CERVICAL PEDIÁTRICO. Cuello ortopédico para inmovilización cervical, mini perfit ace, tamaño pediátrico ajustable, collar de 1 pieza diseñado para inmovilización del cuello en pacientes traumatizados. Uso prehospitalario y servicios de emergencias, ambulancias y rescate. Construido en una sola pieza en plastico de alta densidad de polietileno cubierto con un forro de molespuma de celulas cerradas, no absorbente y resistente a la humedad.
	Cantidad	1
	Valor Unitario	$ 75.000,00
ITEM	**Denominación del Bien**	**BOMBA SOPLADORA DE ESPALDA**
8	Denominación Técnica del Bien	BOMBA SOPLADORA DE ESPALDA
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	BOMBA SOPLADORA DE ESPALDA BR 600 CERTIFICADA. Soplador de mochila, potente y con excelente rendimiento de soplado. Motor 4-MIX con reducidas emisiones contaminantes y menor consumo de combustible. Cómodo arnés

		ergonómico que garantiza un trabajo sin esfuerzo y sin zonas de presión, durante largos períodos de tiempo. Motor STIHL 4-MIX. Potencia 3.8 HP / 2.8 kW. Cilindrada 64.8 cm. Peso 12 kg. Alto 54 cm. Ancho 40 cm. Largo 52 cm. Fuerza de soplado 32 Newtons. Velocidad máxima de aire 90 m/s. Volumen de soplado (con boquilla) 1150 m/h. Capacidad del depósito de Combustible 1.4 L.
	Cantidad	1
	Valor Unitario	$ 6.000.000,00
ITEM	**Denominación del Bien**	**CAMILLA**
9	Denominación Técnica del Bien	CAMILLA FÉRULA ESPINAL
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	CAMILLA FÉRULA ESPINAL larga para adulto. Material plástico de alta resistencia, medidas: 183 cm. de largo x 45cm. de ancho. Uso: Inmovilización Cervical – traslado de paciente. Material – Polietileno. Peso: 6,5 kg. Medidas aproximadas: 183 X 45 X 6. Capacidad de carga 180 kg. Arnés tipo araña para sujeción paciente con secciones reflectivas. Translucida para mínima interferencia en toma de placa RX, MRI, TC y procedimientos en escáner. Manijas de sujeción para fácil traslado y manipulación. Señalización de camilla para identificación en la pared. Gancho para colgar en la pared.
	Cantidad	1
	Valor Unitario	$ 350.000,00
ITEM	**Denominación del Bien**	**ARNESES**
10	Denominación Técnica del Bien	ARNESES CUERPO COMPLETO,
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	ARNESES CUERPO COMPLETO. TECHNIC ANSI-MKE. Ideal para trabajos en altura con puntos de anclaje dorsal y frontal, cumple con la normativa ANSI y tiene correas ajustables para mayor comodidad. Punto de anclaje dorsal y frontal para mayor seguridad y versatilidad. Correas ajustables que garantizan un ajuste cómodo y seguro. Cumple con los estándares de seguridad ANSI. Fabricado con materiales resistentes para soportar condiciones exigentes. Diseño ergonómico para uso prolongado sin molestias.
	Cantidad	1
	Valor Unitario	$ 500.000,00
ITEM	**Denominación del Bien**	**CUERDAS DE RESCATE DINÁMICAS**
11	Denominación Técnica del Bien	CUERDAS DE RESCATE DINÁMICAS
	Unidad de Medida	Unidad

	Descripción General	CUERDAS DE RESCATE DINÁMICAS. Dinámica 10.2 mm., 60 m. fibra elástica escalada, tensión 25 kn. Características: – Diámetro 10.2mm – Longitud: 60m – Fuerza de impacto: 8.5 Kn – Elongación dinámica: 34% – Elongación estática: 9.0% – Numero de caídas UIAA: 8 – Peso 67 g/m.
	Cantidad	1
	Valor Unitario	$ 1.500.000,00
ITEM	**Denominación del Bien**	**DESCENDEDOR FRENO ANTIPANICO**
12	Denominación Técnica del Bien	DESCENDEDOR FRENO ANTIPANICO
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	DESCENDEDOR FRENO ANTIPANICO Epi Trabajo En Alturas Rescate. Permite realizar actividades de desplazamiento vertical descendente a velocidad controlada de un usuario mas herramienta incluidas, máximo peso de 150 kg. Cuenta con sistema anti-panico que bloquea el descendedor y detiene el desplazamiento vertical en caso de soltar o apretar con mucha fuerza el descendedor. Cuenta con dos roldanas guías para insertar la cuerda y un gancho con compuerta en la parte inferior para introducir un mosquetón y evitar la apertura del sistema. Uso en cuerdas de 10 mm hasta 13 mm de diámetro.
	Cantidad	1
	Valor Unitario	$ 1.000.000,00
ITEM	**Denominación del Bien**	**KIT DE RESCATE 4 A 1 PARA TRABAJO EN ALTURAS**
13	Denominación Técnica del Bien	KIT DE RESCATE 4 A 1 PARA TRABAJO EN ALTURAS
	Unidad de Medida	Kit
	Descripción General	KIT DE RESCATE 4 A 1 PARA TRABAJO EN ALTURAS Epi Certificado. Kit para rescate de emergencias 4 en 1 compuesto por: 1. Ascendedor en puño tipo Yumar. 1. Descendedor tipo 8 en Aluminio. 1. Ascendedor bloqueador. 4. Mosquetones en acero Resistencia entre 40 - 50 kN 2. Polea doble en aluminio 30KN - Cuerda 13 mm. 1. Tie off doble argolla graduable x 90 cm. 50. Metros de Cuerda poliéster de 11 o 13 mm. 1. Maletín en lona.
	Cantidad	1
	Valor Unitario	$ 5.850.000,00
ITEM	**Denominación del Bien**	**CASCO**
14	Denominación Técnica del Bien	CASCO
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	CASCO: Casco V-Gard H1 Para Rescate En Alturas Ventilado Color Blanco. Casco de seguridad diseñado para escalar torres, actividades forestales,

		rescates y espacios confinados. El casco de seguridad V-Gard® H1 ofrece una comodidad excepcional y facilidad de uso, con un diseño elegante de bajo perfil. Cuenta con una gama completa de accesorios adaptables al casco para todas las aplicaciones.
	Cantidad	1
	Valor Unitario	$ 60.000,00
ITEM	**Denominación del Bien**	**MONOGAFAS**
15	Denominación Técnica del Bien	MONOGAFAS
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Monogafas De Seguridad. Características Técnicas: Cuerpo de la monogafa elaborado en TPR siliconado color amarillo/negro. Ofrece buen sello y ajuste al rostro. Monolente de policarbonato corregido ópticamente. Tratamiento anti-empañante (AF) y anti-rayadura. Marco con orificios de ventilación indirecta en la parte superior e inferior. Resistencia a salpicaduras, impactos de alta velocidad e ignición. Ensamble sin partes metálicas (no conductor). Banda elástica de 2cm con hebilla para ajuste. Diseño ergonómico, aerodinámico y ultra liviano. Resistente a radiación UVA/UVB Nivel U6. Peso 56g.
	Cantidad	1
	Valor Unitario	$ 90.000,00
ITEM	**Denominación del Bien**	**GORRA**
16	Denominación Técnica del Bien	GORRA
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	GORRA: Gorra en paño drill grueso con bordado frontal de Grupo Garsa.
	Cantidad	1
	Valor Unitario	$ 33.000,00
ITEM	**Denominación del Bien**	**HACHA**
17	Denominación Técnica del Bien	HACHA
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	HACHA Pico / Rescate con Mango de Fibra (92 cm). Peso y dimensiones: Peso total. 198 g. Largo total: 92 cm. El hacha es una herramienta útil e indispensable para personal de rescate para derribar puertas y ventanas en una situación de emergencia.
	Cantidad	1
	Valor Unitario	$ 150.000,00
ITEM	**Denominación del Bien**	**BATERIA**
18	Denominación Técnica del Bien	BATERIA
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	BATERÍA BL1860B de 6.0 Ah, modelo de mayor autonomía en la línea estándar de 18V LXT, Modelo

69

		Comercial: BL1860B. Voltaje Nominal: 18 V. Capacidad de Almacenamiento: 6.0 Ah (Amperios-hora). Capacidad de Energía: 108 Wh (Vatios-hora). Química de la Celda: Iones de Litio (Li-ion). Peso Neto: 0,66 kg (660 gramos). Dimensiones Físicas: 113 mm (Largo) x 75 mm (Ancho) x 62 mm (Alto).
	Cantidad	1
	Valor Unitario	$ 1.280.000,00
ITEM	**Denominación del Bien**	**PODADORA DE ALTURA**
19	Denominación Técnica del Bien	PODADORA DE ALTURA
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	PODADORA DE ALTURA 525PT5S: motosierra de poda, robusta, liviana y bien equilibrada, equipada con un tubo telescópico para mayor versatilidad y alcance. Esta motosierra de poda es perfecta para turnos de trabajo particularmente largos y hace que sea fácil llegar a los arboles y a los arbustos densos, incluso sin usar una escalera o recogedor. • Potencia: 1 kW / 1,34 h. • Capacidad de combustible: 0.5 lts. • Tamaño de Espada: 10 " • Paso de la cadena: 1/4 • Calibre: 1.3 mm • Altura de la transmisión: 402 cm • Tipo de Uso: Uso Intensivo • Capacidad de Aceite: 0,14 lts. • Peso: 7 Kg.
	Cantidad	1
	Valor Unitario	$ 6.000.000,00

Dada en Saravena, al primer (01) día del mes de julio de 2026.

NAHUM FRANCO MATEUS
Secretario General y de Gobierno Municipal

PABLO HERNAN ALVAREZ FUENTES
Técnico Administrativo con funciones de
Almacenista General Municipal

Proyectó y Digitó	Nombre: Pablo Hernán Álvarez Fuentes Técnico Administrativo con funciones de Almacenista General Municipal	Firma: