FICHA TÉCNICA

PROYECTO: FORTALECIMIENTO EN LA CAPACIDAD DE RESPUESTA DE ORGANISMOS DE SOCORRO DEL MUNICIPIO DE FORTUL, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

OBJETO	**Adquisición de equipos y suministros para el apoyo a la capacidad de respuesta de atención de emergencias de los cuerpos de socorro en el municipio de Fortul, departamento de Arauca.**
Denominación Técnica del Bien	Kits de búsqueda y rescate para servicios médicos de emergencia
Código UNSPSC	42172009

1	**Suministros para apoyo al cuerpo de bomberos.**

1.1	**Denominación del Bien**	**Traje especial para manipulación de abejas africanas**
	Denominación Técnica del Bien	Overoles de protección
	Código UNSPSC	46181503
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Traje especial para la manipulación de abejas africanas: overol confeccionado en tela drill putumayo con cremallera frontal y en terminaciones de mangas y botas en caucho, en el cuello sujeción de cremallera y tapa con velcro para la máscara, con 2 bolsillos en la parte del pecho con velcro, 2 bolsillos con tapa y fuelle a la altura de las rodillas. Máscara confeccionada en drill putumayo con malla en fibra de vidrio para protección facial con cremallera y tapa con velcro de sujeción al overol. Guantes en vaqueta con protección mosquetero con caucho hasta el codo. Marcado en la espalda con cruz de malta, el texto bomberos control de abejas. Preferiblemente en color blanco u otro color definido por el supervisor.
	Cantidad	2
	Soportes de ejecución	Entrada y salida de Almacén, registro fotográfico en medio físico y magnético, acta de entrega.
1.2	**Denominación del Bien**	**Cuerda semi estática**
	Denominación Técnica del Bien	Línea salvavidas descendente

T.R.D 403.17.03

	Código UNSPSC	46161701
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	160623 cuerda semi estática 7/16 o 11mm x 100 metros. En color blanco con pintas. Certificación CE en 1891 tipo A. (múltiplos de 100 metros).
	Cantidad	3
	Soportes de ejecución	Entrada y salida de Almacén, registro fotográfico en medio físico y magnético, acta de entrega.
1.3	**Denominación del Bien**	**Cuerda dinámica**
	Denominación Técnica del Bien	Línea salvavidas descendente
	Código UN SPSC	46161701
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Ref. 2238. Cuerda Dinámica 11 Mm De Diámetro X 100 Mt de Largo. En Color Verde. Certificación CE en 892. (Múltiplos de 50, 100, 150 y 200 Mts).
	Cantidad	1
	Soportes de ejecución	Entrada y salida de Almacén, registro fotográfico en medio físico y magnético, acta de entrega.
1.4	**Denominación del Bien**	**Guantes para trabajo con cuerdas**
	Denominación Técnica del Bien	Guantes de protección
	Código UN SPSC	46181504
	Unidad de Medida	Par
	Descripción General	Guantes para trabajo con cuerdas, Referencia 187903, fabricados en piel de primera calidad, reforzados y doble costura. Certificación CE en 388.
	Cantidad	7
	Soportes de ejecución	Entrada y salida de Almacén, registro fotográfico en medio físico y magnético, acta de entrega.
1.5	**Denominación del Bien**	**Adaptador de anclaje**
	Denominación Técnica del Bien	Conector de anclaje
	Código UN SPSC	46182304
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Adaptador de anclaje 1,80m fabricado en reata de nylon reforzada de 1"-3/4, con argolla tipo de en un extremo, resistencia 22kn. Longitudes: (1.80cm). Certificación ansi z 359.1-2007-ansi: a 10.32-2012.

T.R.D 403.17.03

	Cantidad	2
	Soportes de ejecución	Entrada y salida de Almacén, registro fotográfico en medio físico y magnético, acta de entrega.
1.6	**Denominación del Bien**	**Agarre dorado para cuerdas**
	Denominación Técnica del Bien	Anillos para disminuir el desgaste de la cuerda
	Código UN SPSC	46182312
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Agarre dorado para cuerdas de 12.7 a 14 mm arrestador de caídas. Certificación ansiz359.12 CE 0321 en 362 2004.
	Cantidad	2
	Soportes de ejecución	Entrada y salida de Almacén, registro fotográfico en medio físico y magnético, acta de entrega.
1.7	**Denominación del Bien**	**Eslinga en reata con doble terminal**
	Denominación Técnica del Bien	Eslingas de seguridad
	Código UN SPSC	46182314
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Eslinga en reata con doble terminal (tipo y) regulable con absolvedor de energía, mosquetones de seguridad 2 ¼ y ¾ con resistencia de 5000 LBF y puertas de 3600 LBF. Sistema graduable a través de hebillas para aumentar o reducir la longitud de la eslinga, paquete absolvedor de energía tiene una elongación máxima de 1,2m (48 pulgadas), en caso de una caída reduce la fuerza de impacto a 900 LBF (4kn) o menos. Capacidad máxima 140 kg, articulo conforme resolución colombiana 1409 de 2012.
	Cantidad	2
	Soportes de ejecución	Entrada y salida de Almacén, registro fotográfico en medio físico y magnético, acta de entrega.
1.8	**Denominación del Bien**	**Mesa Plástica Plegable**
	Denominación Técnica del Bien	Mesas
	Código UNSPSC	56101519
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Mesa Plástica Plegable De 6 Pies X 2 Pies (Hdpe) Con Marco De Acero Revestido. Medidas 180cm X 74cm X 74cm. Espesor 4 Cm. Tubos De Diámetro 2.5 Cm X

		Espesor 1.9 Cm. Preferiblemente en Color Blanco u otro acordado por el supervisor.
	Cantidad	3
	Soportes de ejecución	Entrada y salida de Almacén, registro fotográfico en medio físico y magnético, acta de entrega.
1.9	**Denominación del Bien**	**Escáner dúplex**
	Denominación Técnica del Bien	Escáneres
	Código UNSPSC	43211711
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Escáner de documentos dúplex a color, referencia DS-530 II.
	Cantidad	1
	Soportes de ejecución	Entrada y salida de Almacén, registro fotográfico en medio físico y magnético, acta de entrega.
1.10	**Denominación del Bien**	**Cono de Señalización Vial**
	Denominación Técnica del Bien	Conos o delineadores de tráfico
	Código UNSPSC	46161508
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Cono de Señalización Vial en PVC de 90 cm con Tres Franjas brinda seguridad y visibilidad en entornos industriales. Fabricado en caucho resistente con protección UV, presenta características como base cuadrada para evitar rodar, y tres franjas reflectivas de alta intensidad para funciones nocturnas.
	Cantidad	10
	Soportes de ejecución	Entrada y salida de Almacén, registro fotográfico en medio físico y magnético, acta de entrega.
1.11	**Denominación del Bien**	**UPS Interactiva**
	Denominación Técnica del Bien	Fuentes ininterrumpibles de potencia
	Código UNSPSC	39121011
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	UPS interactiva, 2500vatios/ 1200watts, 8.tomas.
	Cantidad	1
	Soportes de ejecución	Entrada y salida de Almacén, registro fotográfico en medio físico y magnético, acta de entrega.
1.12	**Denominación del Bien**	**Linterna recargable led**

T.R.D 403.17.03

	Denominación Técnica del Bien	Linternas
	Código UNSPSC	39111610
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Linterna referencia: 9415 Linterna led certificada para ambientes peligrosos y anti explosión, led de alta potencia lumínica para uso profesional con sistema de baterías recargable, calidad garantizada, algunos modelos cuentan con garantía de por vida. Práctico interruptor de encendido/apagado Modos Alto/Bajo/Intermitente Potente haz de luz de LED Con certificación de seguridad - Clase I, División I
	Cantidad	1
	Soportes de ejecución	Entrada y salida de Almacén, registro fotográfico en medio físico y magnético, acta de entrega.
1.13	**Denominación del Bien**	**Computador portátil gama media**
	Denominación Técnica del Bien	Computadores personales
	Código UNSPSC	43211508
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Computador portátil de gama media. Cuenta con un procesador Intel Core i3, memoria de 8 GB RAM y unidad de estado sólido (SSD de 512 GB). Pantalla de 15 pulgadas con resolución estándar HD/Full HD (según referencia), su diseño es ligero y portátil, con batería de larda duración, con las siguientes características técnicas: Procesador: Intel Core i3. Memoria RAM: 8 GB DDR4 Almacenamiento: SSD 512 Gb. Pantalla: 15" (resolución HD o Full HD). Conectividad: Wi-Fi, Bluetooth, puertos USB, HDMI, entrada/salida de audio. Sistema operativo: compatible con Windows/Linux (según instalación). Diseño: Portátil, ligero y de bajo consumo energético. Tarjeta gráfica integrada: UHD Graphic Pantalla: Frecuencia de actualización de la pantalla: 60 Hz. Resolución de la pantalla: 1366 px x 768 px. Tipo de resolución de la pantalla: Full HD Tipo de pantalla: LED. Tamaño de la pantalla: 15.6". Cámara: Tipo de resolución de video de la cámara web. Con lector de huella digital.

		Batería: Tipo de batería Ion de litio. Peso y dimensiones: Ancho:32.4 cm. Profundidad: 21.5 cm. Altura: 1.91 cm. Peso: 1.6 kg.
	Cantidad	1
	Soportes de ejecución	Evidencia fotográfica en medio físico y magnético, acta de entrega.
1.14	**Denominación del Bien**	**Impresora Multifuncional**
	Denominación Técnica del Bien	Impresoras de múltiples funciones
	Código UNSPSC	43212110
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Impresora multifuncional con las siguientes características: Voltaje: 110V; Imprime, escanea, hace copias y tiene fax; Impresión doble faz manual; Tecnología de impresión: inyección de tinta; Capacidad máxima de 100 hojas; Incluye: tarjeta de garantía, cable USB.
	Cantidad	1
	Soportes de ejecución	Evidencia fotográfica en medio físico y magnético, acta de entrega.

2	**Adquisición de equipos para el apoyo de la defensa civil**

2.1	**Denominación del Bien**	**Botiquín de primeros auxilios tipo A**
	Denominación Técnica del Bien	Kits de primeros auxilios para servicios médicos de emergencia
	Código UNSPSC	42172001
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	El Botiquín de primeros auxilios tipo A, Incluye un tensiómetro, axiómetro, antisépticos (yodopovidona, agua oxigenada), gasas estériles, vendas, esparadrapo, tiritas (curitas), guantes de látex, tijeras, pinzas, un termómetro, tapabocas y monogafas.
	Cantidad	2
	Soportes de ejecución	Evidencia fotográfica en medio físico y magnético, acta de entrega.
2.2	**Denominación del Bien**	**Linterna recargable led**
	Denominación Técnica del Bien	Linternas
	Código UN SPSC	39111610

T.R.D 403.17.03

	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Linterna referencia: 9415 Linterna led certificada para ambientes peligrosos y anti explosión, led de alta potencia lumínica para uso profesional con sistema de baterías recargable, calidad garantizada, algunos modelos cuentan con garantía de por vida. Práctico interruptor de encendido/apagado Modos Alto/Bajo/Intermitente Potente haz de luz de LED Con certificación de seguridad - Clase I, División I
	Cantidad	1
	Soportes de ejecución	Entrada y salida de Almacén, registro fotográfico en medio físico y magnético, acta de entrega.
2.3	**Denominación del Bien**	**Impresora Multifuncional**
	Denominación Técnica del Bien	Impresoras de múltiples funciones
	Código UN SPSC	43212110
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Impresora multifuncional con las siguientes características: Voltaje: 110V; Imprime, escanea, hace copias y tiene fax; Impresión doble faz manual; Tecnología de impresión: inyección de tinta; Capacidad máxima de 100 hojas; Incluye: tarjeta de garantía, cable usb.
	Cantidad	1
	Soportes de ejecución	Evidencia fotográfica en medio físico y magnético, acta de entrega.
2.4	**Denominación del Bien**	**Kit de tintas de litro x 4 unidades**
	Denominación Técnica del Bien	Tintas
	Código UN SPSC	12171703
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Kit de tintas de litro x 4 unidades: Incluye un (1) kit de litro x 4 unidades de tinta para impresoras son soluciones de pigmentos o colorantes en un vehículo líquido, clasificadas principalmente en colorantes 4 colores negro, azul, rosado y amarillo (intensas, para fotos) y pigmentadas (resistentes, para documentos).
	Cantidad	1
	Soportes de ejecución	Entrada y salida de almacén, evidencia fotográfica y en medio físico y magnético, acta de entrega.
2.5	**Denominación del Bien**	**Resma de papel tamaño carta**

	Denominación Técnica del Bien	Papel para impresora o fotocopiadora
	Código UN SPSC	14111507
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Resma de papel tamaño carta de quinientas (500) hojas, dimensiones de 21,6 cm de ancho por 27,9 cm de largo; papel apto para impresión y fotocopiado, garantizando buen desempeño en equipos de oficina y uso administrativo.
	Cantidad	4
	Soportes de ejecución	Evidencia fotográfica en medio físico y magnético, acta de entrega.
2.6	**Denominación del Bien**	**Memoria USB de 16 GB**
	Denominación Técnica del Bien	Memoria de acceso aleatorio (RAM)
	Código UN SPSC	32101601
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Memoria USB de 16 GB
	Cantidad	1
	Soportes de ejecución	Entrada y salida de Almacén, registro fotográfico en medio físico y magnético, acta de entrega.
2.7	**Denominación del Bien**	**Silla con brazos**
	Denominación Técnica del Bien	Asientos
	Código UN SPSC	56101504
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Silla con brazos con 57 cm de profundidad, ancho 60,2 cm y altura 80,6 cm, Con tacón antideslizante.
	Cantidad	8
	Soportes de ejecución	Entrada y salida de almacén, evidencia fotográfica y en medio físico y magnético, acta de entrega.
2.8	**Denominación del Bien**	**Computador portátil gama media**
	Denominación Técnica del Bien	Computadores personales
	Código UN SPSC	43211508
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Computador portátil de gama media. Cuenta con un procesador Intel Core i3, memoria de 8 GB RAM y unidad de estado sólido (SSD de 512 GB). Pantalla de

T.R.D 403.17.03

		15 pulgadas con resolución estándar HD/Full HD (según referencia), su diseño es ligero y portátil, con batería de larda duración, con las siguientes características técnicas: Procesador: Intel Core i3. Memoria RAM: 8 GB DDR4 Almacenamiento: SSD 512 Gb. Pantalla: 15" (resolución HD o Full HD). Conectividad: Wi-Fi, Bluetooth, puertos USB, HDMI, entrada/salida de audio. Sistema operativo: compatible con Windows/Linux (según instalación). Diseño: Portátil, ligero y de bajo consumo energético. Tarjeta gráfica integrada: UHD Graphic Pantalla: Frecuencia de actualización de la pantalla: 60 Hz. Resolución de la pantalla: 1366 px x 768 px. Tipo de resolución de la pantalla: Full HD Tipo de pantalla: LED. Tamaño de la pantalla: 15.6". Cámara: Tipo de resolución de video de la cámara web. Con lector de huella digital. Batería: Tipo de batería Ion de litio. Peso y dimensiones: Ancho:32.4 cm. Profundidad: 21.5 cm. Altura: 1.91 cm. Peso: 1.6 kg.
	Cantidad	1
	Soportes de ejecución	Evidencia fotográfica en medio físico y magnético, acta de entrega.
2.9	**Denominación del Bien**	**Silla de escritorio ejecutiva**
	Denominación Técnica del Bien	Sillas para ejecutivos
	Código UN SPSC	56112104
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Silla de escritorio ejecutiva con espaldar en tela tipo malla, polipropileno, con dimensión de 45 cm de ancho x 50 cm de alto y 105.5 – 124.5 cm de alto total, cabecero ajustable en altura e inclinación y apoyo lumbar. Asiento en material tipo tela y espuma, con dimensión de 47 cm de ancho x 46 cm de profundidad x 46 – 56 cm de altura del asiento al suelo, altura ajustable, sistema de gas clase 1. Brazos abatibles elaborados en polipropileno color negro. Mecanismo de movimiento basculante, alcanza los 105° de inclinación. Estrella de 5 aspas, diámetro de 58.5 cm,

T.R.D 403.17.03

		material de polipropileno color negro. Rodachinas doble carrete en material de polipropileno color negro.
	Cantidad	1
	Soportes de ejecución	Evidencia fotográfica en medio físico y magnético, acta de entrega.
2.10	**Denominación del Bien**	**Extintor Multipropósito de 10 libras**
	Denominación Técnica del Bien	Extintores
	Código UN SPSC	46191601
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Extintor Multipropósito de 10 libras.
	Cantidad	1
	Soportes de ejecución	Evidencia fotográfica en medio físico y magnético, acta de entrega.
2.11	**Denominación del Bien**	**Megáfono**
	Denominación Técnica del Bien	Megáfonos
	Código UN SPSC	52161533
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Potencia de 50W para un sonido claro y potente en cualquier evento.
	Cantidad	1
	Soportes de ejecución	Evidencia fotográfica en medio físico y magnético, acta de entrega.
2.12	**Denominación del Bien**	**Paleta de pare y siga**
	Denominación Técnica del Bien	Señales de tráfico
	Código UN SPSC	46161504
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Paleta Pare/siga Reflectiva 30*30 Señal Control Trafico Vial
	Cantidad	4
	Soportes de ejecución	Evidencia fotográfica en medio físico y magnético, acta de entrega.
2.13	**Denominación del Bien**	**Radio de comunicación**
	Denominación Técnica del Bien	Radios de dos vías
	Código UNSPSC	43191510
	Unidad de Medida	Unidad

T.R.D 403.17.03

	Descripción General	Radio de comunicación: Radio de Comunicación Ultra Delgado de Dos Vías Función VOX, Función de Exploración Temporizador de Tiempo De Espera (TOT), Función de Monitor de Canal Busy, alerta de batería Baja, Programable de software para PC Power función de ahorro, Rango De frecuencia 420-470 MHz Voltaje De la operación: DC3.7VCapacidad De canal: Antena integrada Impedancia De la antena: Dimensión: 96*55*22mm Potencia de salida Rela: 4 Wts Sensibilidad de Silenciamiento. Accesorios con lo que se entrega el radio: 2 Radio de Comunicación 2 Clip Holder porta Radio 2 Cargadores (cargador de pared - Cargador de base) 2 Audífono Manos Libres 4 Baterías Recargales.
	Cantidad	4
	Soportes de ejecución	Evidencia fotográfica en medio físico y magnético, acta de entrega.
2.14	**Denominación del Bien**	**Ventilador**
	Denominación Técnica del Bien	Ventiladores
	Código UNSPSC	40101604
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Incluye un ventilador force plus 2-1 negro 6 aspas y un diseño de mallas. Se puede utilizar en presentación pedestal pared o mesa con altura ajustable. El ventilador debe contar con cuenta con sistema de inclinación vertical fácil de usar y un sistema de oscilación horizontal automática. Además, cuenta con tres velocidades.
	Cantidad	1
	Soportes de ejecución	Evidencia fotográfica en medio físico y magnético, acta de entrega.

FABIÁN ANDRÉS MUÑOZ RODRÍGUEZ
SECRETARIO DE GOBIERNO Y DESARROLLO SOCIAL
Unidad Ejecutora

Proyecto y digitó	Nombre: Claudia Merchano Forero Cargo: Profesional de Apoyo de SGDS	CM.