

	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA PROVISIÓN DE EQUIPOS	Página 1 de 3
		Versión: I
		101/2022

1. IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO

Nombre de la Solicitud:	210/2025 EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y HERRAMIENTAS PARA COMBATE DE INCENDIOS FORESTALES
Dirección Funcional:	Dirección de Proyectos
Fecha:	25 de agosto de 2025

2. ANTECEDENTES

La Fundación Amigos de la Naturaleza (FAN), es una organización de la sociedad civil comprometida con la conservación de la naturaleza, que desarrolla, promueve, con sustento técnico científico, caminos innovadores de desarrollo integral y sostenible. La visión de FAN es lograr que la sociedad asuma la conservación de la naturaleza como base fundamental para alcanzar un desarrollo integral y sostenible. En nuestra Teoría de Cambio queremos que Bolivia valore, proteja y conserve su patrimonio natural y las funciones ambientales que sustentan los medios de vida y bienestar de su población para el desarrollo sostenible y la resiliencia climática.

En el marco de la ejecución del proyecto "Apoyo a la implementación del Plan Estratégico Institucional (2021-2026)" financiado por la ASDI y el Programa de Manejo Integral del Fuego, FAN requiere realizar la adquisición de equipos de protección personal y herramientas, para la gestión de incendios forestales.

3. OBJETO:

Realizar la provisión de **Equipos de Protección Personal y herramientas** para el combate de incendios forestales, con las siguientes características técnicas:

Datos técnicos:

N° de Ítem	Nombre de los bienes y servicios	Especificaciones técnicas Pedido por FAN
1	Camisa para Bombero Forestal (140 unidades)	-Tela anti flama de color amarillo 100% algodón, mínimo doble costura. -Manga larga con scrash en los puños. -Logos y cinta reflectiva 5 cm ignifuga, sujetos a pruebas de bordados para visto bueno sujetos a prueba de bordado para aprobación y posterior confección final
2	Pantalón para Bombero Forestal (140 unidades)	-Tela anti flama 100% algodón. - Logo en pierna, sujeto a prueba de bordados para visto bueno y posterior confección final.

N° de Ítem	Nombre de los bienes y servicios	Especificaciones técnicas Pedido por FAN
		-Cinta reflectiva 5cm ignifuga -Color verde reforzado mínimo doble costura
3	Antiparras de seguridad y protección (140 unidades)	-Material policarbonato o plástico flexible, -Visores acrílicos, Banda de ajuste regulable, -Protección anti humo -Deseable con tratamiento de recubrimiento anti rayaduras -Deseable 99% de protección UV
4	Guantes Anatómicos para Bombero Forestal (140 unidades)	-De cuero -Con refuerzo en la palma, y dedos jalador de ajuste rápido -Manga corta
5	Botas de combate (140 unidades)	- Tipo militar - Goma vulcanizada (compuesta por caucho y nitrilo), de alto tráfico y antideslizante, anti perforante, anticorrosivo, altura de la planta de mínimo 2 cm y taco de 3.5 cm. -Costuras reforzadas, mínimo 2 costuras en todas sus uniones -Color Kaki o café
6	Casco para bombero forestal (140 unidades)	-Color amarillo tipo visera, con Norma ANSI Z.89.1 TIPO I o TIPO II -4 puntos de sujetador para linterna frontal -Con reflectivos de seguridad -Logos y numeración mediante stickers -Protector de nuca tela ignífuga ala completa, más protector con filtro
7	Linternas frontales (125 unidades)	-Linternas frontales mínimamente de 100 Lúmenes -Al menos 3 tipos de intensidad -Alimentadas con baterías AAA
8	Mochila táctica (126 unidades)	Capacidad de 25 a 30 litros -Material: lona Oxford americana -Correas acolchadas y ajustables, cinturón de cadera y correa de esternón -Panel de velcro para parches -Color: negro -Costuras reforzadas - Correas, hebillas y cierres reforzados - Múltiples compartimentos, bolsillos y opciones de sujeción interna y externa (al menos 2 compartimentos grandes y 2 pequeños externos, 1 interno) -Bolsillo especial para camel back de 2 a 2,5 litros -Nylon de alta resistencia, resistente a arañazos y rasgaduras, no decolora.

N° de Ítem	Nombre de los bienes y servicios	Especificaciones técnicas Pedido por FAN
		-Sistema de expansión externa MOLLE de manera específica que pueda acoplar un casco de bombero forestal y otros equipos. - Logos institucionales tipo apache, previamente aprobados mediante presentación con prueba de color y acabado. -Presentación física de la mochila ofertada para su evaluación
9	Bomba de mochila forestal tanque rígido (25 unidades)	-Tanque rígido - Manguera 1,75m (PVC) - Boquilla de serie Boquilla cónica regulable de latón, cromado con sistema hidroneta de doble efecto. - Capacidad de al menos total 17 litros - Peso máx. de 4 Kg - Indicador de nivel TRANSLUCIDO - Lanza y Alargadera Lanza/Manguera - Correas Acolchadas y regulables, con sujeción en la cintura
10	Machete forestal (128 unidades)	-Acero al carbono con temple especial de 20 pulgadas con funda -Con funda y lima de afilado incluida -Afilados lista para usar

4. PERFIL DEL PROVEEDOR

El Proveedor interesado debe cumplir con los siguientes requisitos mínimos:

- Ser una empresa constituida en el territorio nacional y cumplir con todos los requisitos legales vigentes (ya sea Unipersonal o Colectiva).
- Tener al menos 3 años de experiencia en el rubro, realizando la provisión de este tipo de equipos a nivel local y/o nacional
- Contar con NIT, emitir Factura.

DATOS PARA LA PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS

Los oferentes podrán presentarte al total de lotes o de manera parcializada acorde a sus posibilidades de alcance y disponibilidad. Debiendo presentar una Cotización o Proforma detallando las características técnicas del equipo que poseen, el precio en bolivianos y forma de pago, la disponibilidad para su entrega, el periodo de garantía otorgado, y la descripción del perfil de su empresa descrito en el punto.

Las ofertas deben indicar en el asunto el número de referencia y serán recepcionadas hasta el **martes 05 de septiembre** al correo contrataciones@fan-bo.org