

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

1. IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO

Nombre de la Solicitud:	208/2026 EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y HERRAMIENTAS PARA COMBATE DE INCENDIOS FORESTALES
Dirección Funcional:	Dirección de Proyectos
Fecha:	15 de septiembre de 2026

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 “Fortalecimiento del Manejo Integral del Fuego en Bolivia para la Reducción del Riesgo de Incendios Forestales” financiado por Rewild, FAN requiere realizar el proceso de cotización, evaluación de propuestas y compra de los equipos de protección personal y herramientas.

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 (80 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 en mangas, con pruebas de bordados y/o serigrafía para visto bueno sujetos a prueba de bordado para aprobación y posterior confección final
2	Pantalón para Bombero Forestal (80 unidades)	-Tela anti flama 100% algodón. - Logo en pierna, con a prueba de bordados y/o serigrafía para visto bueno y posterior confección

N° de Ítem	Nombre de los bienes y servicios	Especificaciones técnicas Pedido por FAN
		-Cinta reflectiva 5cm ignífuga -Color verde reforzado mínimo doble costura
3	Antiparras de seguridad y protección (80 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 (80 unidades)	-De cuero -Con refuerzo en la palma, y dedos jalador de ajuste rápido -Manga corta
5	Botas de combate (80 unidades)	- Tipo militar - Planta reforzada, con plantilla de mínimo 4 mm -Costuras reforzadas, mínimo 2 costuras en todas sus uniones -Color Kaki o café
6	Casco para bombero forestal (80 unidades)	-Color amarillo tipo ala ancha, 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 (deseable)
7	Linternas frontales (80 unidades)	-Linternas frontales mínimamente de 100 Lúmenes -Al menos 3 tipos de intensidad -Alimentadas con baterías AAA
8	Bomba de mochila forestal tanque rígido (15 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
9	Pala forestal punta fila (10 unidades)	-Material de acero de carbono espesor mínimo de 2 mm. -Filo con temple especial, cuello de sostén de mango extra largo -Mango ergonómico de madera de 1,10 m de largo -Afiladas lista para usar

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

N° de Ítem	Nombre de los bienes y servicios	Especificaciones técnicas Pedido por FAN
10	McLeod multifunciones (15 unidades)	-Material acero al boro -Una sola herramienta con 4 funciones (raspa, cava, rastrilla y remueve). -Afiladas lista para usar
11	Machete forestal (80 unidades)	-Acero al carbono con temple especial de 20 pulgadas con funda -Con funda y lima de afilado incluida -Afilados lista para usar
12	Matafuego (15 unidades)	-Mango de madera flexible y resistente al impacto. -Acabado liso, sin aspereza ni aspereza. Con barniz transparente que permite observar el estado de estas. Dimensiones referenciales Longitud del mango: 1,5 m Paleta de goma de alta calidad Dimensiones de la paleta: 30,5 x 35,6 cm Cabeza de metal negro Longitud total: 1,80 m Anchura total: 35,6 cm
13	Quemador de goteo (1 unidad)	- Capacidad 5 litros - Peso Seco: 2.7 Kg - Altura Almacenada: 35 cm - Altura Operativa: 63 cm

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 deberán 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 **viernes 09 de octubre** al correo contrataciones@fan-bo.org