# Transporte S.A.

### TÉRMINOS DE REFERENCIA PROVISION DE EPP FORESTAL

#### 1. Antecedentes

YPFB TRANSPORTE S.A., es una empresa dedicada al transporte de hidrocarburos (GLP, petróleo crudo y gas natural) por ductos y considera que la protección de la vida humana es uno de los pilares fundamentales para el cumplimiento de su política de Desarrollo Sostenible.

En este sentido, el presente documento tiene la finalidad de convocar a empresas legalmente establecidas en el país para la presentación de propuestas técnico-económicas para la provisión de EPP forestal de acuerdo a las cantidades y modelos indicados en el presente documento.

#### 2. Objetivo

El objetivo de este proceso es la provisión para reposición de Equipo de Protección Personal forestal, los cuales deberán cumplir con las características indicadas en el punto 4.

#### 3. Alcance

Provisión de Equipo de Protección Personal forestal, deben estar acuerdo al requerimiento detalladas en el punto 4.

Los Equipo de Protección Personal forestal deberán ser entregado en almacenes de YPFB TRANSPORTE SA, ubicada en la ciudad de Santa Cruz de la Sierra, Doble vía a La Guardia Km 7 ½. En un plazo de 25 días calendario que iniciara el plazo una vez recibida el orden de compra.

#### 4. Características técnicas.

LOTE	DESCRIPCCION
1	Camisa forestal de nomex color amarillo de 6 o 7 onzas, cuello de camisa con bandas, los botones frontales de la camisa ocultos (cubiertos), con 2 bolsillo en la altura de pechos con pliegues solapas con botones o velcro, manga larga de camisa ajustable con velcro, Material reflectante 3M™ Scotchlite™ en mangas y espalda mínimamente de un solo color y bicolor talla M
2	Pantalón para incendio forestal nomex de color verde de 6 o 9 onzas, con cintura trasera con elástico y sujetadores para correa (cinturón), con bolsillos laterales, bolsillos traseros con solapas y velcro, bolsillo de expansión tipo granaderas con solapas con velcro, material reflectante 3M, tallas 42 y 44



## TÉRMINOS DE REFERENCIA PROVISION DE EPP FORESTAL

3	Botas de bombero BRANDBULL FHR 006, bajo normativa EN 15090 para calzados de bombero tipo 2, resistencia térmica de 3er grado, puntera de acero en terminación con borde de goma resistente a la abrasión a impactos y perforaciones, ignifugo e impermeable, con cintas reflectivas 3M incombustibles, costura con hilos meta-aramida incombustible, cuero corrugado (Talla 42=5 und. talla 43=12 und. talla 44= 6 und. y talla 45=4 und.) u otra de similares características
4	Guantes de impacto para actividades de incendios forestales, con palma reforzada, protección en el dorso de la palma, con forro interno con resistencia a cortes con ajuste en la parte de la muñeca (Talla L=10 und. Talla XL=16 und.)
5	Mochila extintora de agua para bombero forestal flexible con lanza de doble embolo 20 litros
6	Esclavina resistente a llamas, de alto porcentaje en algodón para proporcionar comodidad y que mantenga su forma por mucho tiempo de uso y sea antiestático de color azul marino o negro.
7	Casco de bombero forestal vft1, que permita acople de varios accesorios, barboquejo ignifugo de 6 puntos de ajuste con sistema de ventilación en la parte superior con su regulación de apertura y cierre para evacuación del calor de acuerdo a EN 12492, con reflectivos u otra de similares características.
8	Antipara clara para uso en incendios forestales

## 5. Propuestas

Las propuestas de los ofertantes deberán dar cumplimiento a los requisitos descritos en el presente documento, matriz de evaluación técnica y demás documentos que forman parte de la convocatoria.

## 6. Forma de entrega

En almacenes de YPFB Transporte S.A. en Santa Cruz, con un tiempo de entrega de 25 días calendario a partir de la emisión de la Orden de compra.

#### 7. Forma de pago

El pago se realizará 20 días posteriores a la entrega del material y a la conformidad de almacenes de YPFB Transporte S.A.