



**Aclaración N°3 – Modificación Bases  
Licitación Pública N° 15/2022 Contrato de Suministro Para Dotar de  
Equipos de Protección Forestal, Guantes y Botas De Cuero Para  
Cuerpos de Bomberos de la Región del Ñuble.**

1. Modificación Normativa solicitada en Bases Técnicas.
2. Se amplía el plazo de recepción de ofertas para el 06 de abril de 2022 a las 10:00 am horas en dependencias de la JNCB.
3. Modificación Características Técnicas en el punto 3.1 para el ítem Uniformes Forestales
4. Incorporación de Característica Color para el ítem 3.1 Uniforme Forestal
5. Incorporación de Característica Composición o Tejido principal.
6. Composición %
7. Modificación de Características de Bolsillo Recto
8. Modificación de Características Botas
9. Modificación de Leyenda
10. Incorporación de Característica en Chaqueta

**1. Modificación Normativa solicitada en Bases Técnicas:**

En las Bases Técnicas, donde se informan las características técnicas en el numeral 3.1 Uniformes Forestales:

**Donde dice:**

3.1 – Uniformes Forestales Norma EN 15614.

Debe decir:

3.1 – Uniformes Forestales Norma EN 15384:2020.

**2. Ampliación de Plazos de recepción de Ofertas:**

Fecha de Apertura Actual:

07 de marzo del 2022 a las 15:00 (pm) horas, en dependencias de la JNCB.

Fecha de Apertura Nueva:

06 de abril del 2022 a las 10:00 (am) horas, en dependencias de la JNCB.

**3. Modificación Características Técnicas en el punto 3.1 para el ítem Uniformes Forestales**

Donde dice:

En la letra C. Certificaciones se solicita EN 11612 (A1, A2, B1, C2 y F1)



3.1.-Uniformes Forestales Norma EN 15614		
a) Fabricante	El Oferente deberá ser fabricante o representante directo de los equipos solicitados.	OBLIGATORIO
b) Chaqueta y Pantalón.	El conjunto de la chaqueta y pantalón deben tener la misma combinación de materiales, telas y costuras.	OBLIGATORIO
c) Certificaciones	Debe cumplir como mínimo con las siguientes certificaciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ EN 13688</li> <li>▪ EN 11612 (A1, A2, B1, C2 y F1)</li> <li>▪ EN 15384:2020 (A1, A2)</li> <li>▪ EN 1149-5</li> </ul> Se debe acompañar los certificados originales y apostillados, que acrediten lo solicitado.	OBLIGATORIO

Debe decir:

En la letra C. Certificaciones se solicita EN 11612 (A1, A2, B1 C1 y F1)

#### **4. Incorporación de Característica Color para el ítem 3.1 Uniforme Forestal**

El color solicitado debe ser Azul Marino, **no se acepta otro color.**

#### **5. Incorporación de Característica Composición o tejido principal**

**Dice:** Tejido ligero y resistente gramaje entre 180 y 250 gm/ m2 a base de fibras de Nomex /viscosa FR y elastamo, tejidos a base de aramidas.

**Debe decir:** Tejido ligero y resistente gramaje entre 180 y 250 gm/ m2 a base de fibras de aramida /viscosa FR y elastamo, tejidos a base de para-aramidas.

#### **6. Composición %**


Se incorpora el porcentaje (%) de composición de los uniformes, quedando de la siguiente manera:

- Meta-aramida: 93%
- Para-aramida: 5%
- Anti estático: 2%

#### **7. Modificación de Características de Bolsillo Recto**

**Dice:** en el punto 3.1 l) Bolsillos y Presillas “2 Bolsillos inferiores rectangulares con fuelle en laterales y en el bajo. Deben contar con tapeta y cierre con velcro.”

**Debe decir:** Bolsillos externos deben ser inclinados o ángulo que mejore la entrada y salida de las manos (tal cual lo indica el cuadro de asignación de puntaje).

<p>Geometría Bolsillos chaqueta</p>	<p>Bolsillos externos son inclinados o ángulo que mejore la entrada y salida de las manos. No se asigna puntaje a bolsillo cuadrados o rectangulares con tapeta en la parte superior del mismo.</p>  <p>BOLSILLO CON INCLINACIÓN O ANGULO IMAGEN REFERENCIAL</p>	<p>SI CUMPLE</p>	<p>6</p>
---	---	------------------	----------

**8. Modificación de Características Botas:**

**Dice:** Debe contar con sistema de tiradores laterales para el ajuste de la bota. Sistema de cierre y cordones laterales.

**Debe decir:** deben incorporar sistema de cierre (cremallera) y cordones frontales.

**9. Modificación de Leyenda:** aplica para uniforme (pantalón y chaqueta) y para botas. Debe contar en la parte interior con la leyenda:

“Propiedad de Bomberos de Chile Región de Ñuble, Prohibida su comercialización”

**10. Incorporación de Característica en Chaqueta:**

En el punto 3.1 Uniforme Forestal letra K) Construcción: La chaqueta debe contar en la espalda, con la leyenda BOMBEROS ÑUBLE, en letras amarillas reflectantes estampadas, el proveedor debe indicar la técnica de fijación de las letras.

**Atentamente**

**Departamento de Operaciones Bomberiles  
 JUNTA NACIONAL DE BOMBEROS**

**Santiago  
 01 de marzo de 2022**

**Aclaratoria N°3**