



LICITACIÓN N° 20/2022 CONTRATO MARCO DE SUMINISTRO DE UNIFORME MULTI ROL NORMA  
NFPA PARA BOMBEROS DE CHILE

**1. ANTECEDENTES GENERALES**

**1.1 ANTECEDENTES DE LICITACIÓN**

**1.1.1 Bases Administrativas y Bases Técnicas para Licitación N°20/2022 Contrato Marco de Suministro de Uniforme Multi Rol NFPA para Bomberos de Chile.**

**2 CONSTITUCIÓN Y REUNIONES DE TRABAJO**

La comisión estuvo compuesta por los siguientes miembros:

- a) Alfredo Ulloa Gonzalez, miembro de la comisión.
- b) Felipe Guzman Mora, miembro de la comisión.
- c) Isaias Jelvez Gonzalez, miembro de la comisión.

También participó de la comisión don Felipe Urtubia Vega, Encargado Técnico de la Junta Nacional de Cuerpos de Bomberos, quién actuó además como Secretario de esta comisión, con derecho a voz, pero sin derecho a voto.

La Comisión Técnica se constituyó con fecha 11 de abril a las 17:30, para tomar conocimiento del Informe de Revisión de antecedentes presentados en la licitación y acordar los parámetros de evaluación, además de verificar el ajusto a las bases técnicas, esta sesión se llevó a cabo en dependencias de la Junta Nacional de Cuerpos de Bomberos de Chile, en Pedro Bannen 0138, Providencia.

**3 PROCEDIMIENTO ADOPTADO PARA EL CUMPLIMIENTO DE LA “EVALUACIÓN TÉCNICA” DE LOS PRODUCTOS OFERTADOS EN ESTA LICITACIÓN.**

La Comisión Técnica, para efectuar la evaluación de la presente licitación, procedió de la siguiente forma:

- a) Conocimiento del acta de apertura y recepción de ofertas de licitación pública N°20/2022 Contrato Marco de Suministro de Uniformes Multi - Rol Norma NFPA para Bomberos de Chile”, con fecha 31 de enero del 2023, en el que se recibieron las ofertas correspondientes a las empresas: **PESCO S.A., Ferexpo SpA., Santiago Consultores Spa., RMH SpA. e Impomak S.A.**





- b) Conocimiento del informe de revisión de antecedentes administrativos, presentados en la licitación N°20/2022 de fecha 31 de enero de 2023, en el que se informa que la empresa Ferexpo SpA., **no** presenta la planilla de cumplimiento en conformidad a las bases administrativas en su punto N°5 de carácter **OBLIGATORIO**, por lo que se **rechaza su oferta**.
- c) Se realiza Protocolo de campo en el cuartel cuarta compañía del cuerpo de bomberos de Quinta Normal, en el cual participan 08 bomberos de distintas compañías.

#### 4 AJUSTE DE LA OFERTA A LAS BASES TÉCNICAS.

##### Uniforme multi-rol Norma NFPA

##### PESCO S.A.

Se presenta con el siguiente producto:

- Marca: Veridian
- Modelo: Multi-rol
- Norma NFPA 1977 y NFPA 1951

El producto evaluado cumple con lo solicitado en las Bases Técnicas y se ajusta a las características técnicas requeridas para Bomberos de Chile, por lo tanto, es seleccionado para la asignación de puntaje Técnico.

##### Santiago Consultores SpA.

Se presenta con el siguiente producto:

- Marca: Western Shelter
- Modelo: SRC 2474 – SRP 2474
- Norma NFPA 1977 y NFPA 1951

El producto evaluado cumple con lo solicitado en las Bases Técnicas y se ajusta a las características técnicas requeridas para Bomberos de Chile, por lo tanto, es seleccionado para la asignación de puntaje Técnico.

##### RMH SpA.

Se presenta con el siguiente producto:

- Marca: Firedex LLC.
- Modelo: Tecgen 51
- Norma NFPA 1977 y NFPA 1951

El producto evaluado cumple con lo solicitado en las Bases Técnicas y se ajusta a las características técnicas requeridas para Bomberos de Chile, por lo tanto, es seleccionado para la asignación de puntaje Técnico.





**Impomak S.A.**

Se presenta con el siguiente producto:

- Marca: Innotex
- Modelo: Tech Rescue
- Norma NFPA 1977 y NFPA 1951

El producto evaluado cumple con lo solicitado en las Bases Técnicas y se ajusta a las características técnicas requeridas para Bomberos de Chile, por lo tanto, es seleccionado para la asignación de puntaje Técnico.

**5 ASIGNACIÓN DE PUNTAJES**

<b>TABLA DE PUNTAJE TÉCNICO</b>	
<b>PESCO S.A.</b>	
Marca VERIDIAN Modelo Multi-rol	<b>44,45 Puntos</b>
<b>SANTIAGO CONSULTORES S.A.</b>	
Marca Western Shelter Modelo SRC 2474 – SRP 2474	<b>32,83 Puntos</b>
<b>RMH SpA</b>	
Marca Firedex LLC Modelo Tecgen 51	<b>42,46 Puntos</b>
<b>IMPOMAK S.A.</b>	
Marca Innotex Modelo Tech Rescue	<b>31,28 Puntos</b>



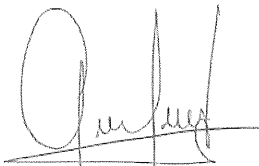



## 6 REVISIÓN FINAL

Revisados y chequeados todos los antecedentes técnicos y sus respectivos puntajes, la Comisión Técnica de material menor, certifica que todo está de acuerdo a lo definido en las Bases Técnicas y Administrativas aprobadas para este proceso de licitación.

  
Alfredo Ulloa González  
Sub gerente de operaciones



  
Felipe Guzmán Mora  
Analista de proyectos

  
Isaías Jelvez Gonzalez  
Departamento Técnico

  
Felipe Urtubia Vega  
Encargado Material Menor





ACTA DE EVALUACIÓN TÉCNICA  
DEPARTAMENTO MATERIAL MENOR  
JUNTA NACIONAL DE BOMBEROS DE CHILE

RG-12-PC-12  
Versión: 0  
Fecha: 29-11-22  
Página 5 de 5



PLANILLA DE CUMPLIMIENTO MATERIAL MENOR

RG-02-PC-12  
Versión: 00  
Fecha: 01/03  
/2017

BASES TÉCNICAS PARA LICITACION PÚBLICA N° 20/2022 PARA  
CONTRATO MARCO DE UNIFORMES MULTI ROL NORMA NPPA PARA BOMBEROS DE CHILE

EXIGENCIAS LICITACIÓN

	CONDICIÓN	PUNTAJE
Refuerzo	Presenta refuerzos en codos = 2 puntos Presenta refuerzos en rodillas = 2 puntos Presenta refuerzos en puños = 2 puntos Presenta refuerzos en bastillas = 2 puntos Presenta refuerzos en hombros = 2 puntos Rodillales y codos con sistema de pinzas o cortes que permitan mejor ajuste = 4 puntos	10
Ergonomía	Fuelle que permita mejor movilidad = 4 puntos Rodillales y codos con sistema de pinzas o cortes que permitan mejor ajuste y fuelle para mejor movilidad = 8 puntos	8
Protocolo de ensayo	Ensayo realizado con Bomberos donde se evaluará el calce y la comodidad.	6
Cinta reflectante	Cuenta con doble costura en cinta reflectante en la parte superior e inferior o tecnología similar.	6
Peso del uniforme	Peso del uniforme "talla XL" (chaqueta y pantalón) pesados en dependencias del departamento técnico.	5
Leyenda "BOMBEROS" en la chaqueta	Si es cosida = 5 puntos Sistema termo fusionado = 3 puntos	5
Tallas femeninas	El oferente tiene tallaje femenina. Lo debe acreditar con certificado emitido por le fabricante.	5
Extensión de garantía por el	Años completos adicionales a la garantía mínima exigida	5
	<b>Suma</b>	<b>50</b>

PESCO S.A.	Santiago Consultores S.A.	RWH SpA.	Impomak
Veridian	Western Shelter	Firedex LLC	Innotex
Multi-rol	SRC 2474/SRP 2474	TECGEN S1	Tech Rescue
PUNTAJE	PUNTAJE	PUNTAJE	PUNTAJE
10	8	10	6
8	0	4	0
4,29	4,76	3,38	5,61
6	6	6	6
5,00	4,07	4,08	3,67
5	5	5	5
5	5	5	5
1,17	0,00	5,00	0,00
<b>44,45</b>	<b>32,83</b>	<b>42,46</b>	<b>31,28</b>

