



**LICITACIÓN N° 08/2022 CONTRATO MARCO DE SUMINISTRO DE GUANTES ESTRUCTURALES
NORMA EN PARA BOMBEROS DE CHILE**

1. ANTECEDENTES GENERALES

1.1 ANTECEDENTES DE LICITACIÓN

1.1.1 Bases Administrativas y Bases Técnicas para Licitación N°08/2022 Contrato Marco de Suministro de Guantes Estructurales Norma EN 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) Isaías 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 14 de marzo a las 16:30, para tomar conocimiento del Informe de Revisión de antecedentes presentados en la licitación y acordar los parámetros de evaluación, además de verificar el ajuste 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°08/2022 Contrato Marco de Suministro de Guantes Estructurales Norma EN para Bomberos de Chile”, con fecha 28 de diciembre del 2022, en el que se recibieron las ofertas correspondientes a las empresas: **PESCO S.A., Iturri S.A., Orbitec Spa., RMH Spa. y Solimex Spa.**





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

RG-12-PC-12
Versión: 0
Fecha: 29-11-22
Página 2 de 5

- b) Conocimiento del informe de revisión de antecedentes administrativos, presentados en la licitación N°08/2022 de fecha 04 de enero de 2023, en el que se informa que las empresas PESCO S.A., Iturri S.A., Orbite Spa., RMH Spa. Y Solimex Spa., cumplen con lo exigido en las bases administrativas, por lo que se recomendó someter al proceso de evaluación técnica.
- c) Se realiza Protocolo de campo en el cuartel de la Primera compañía del cuerpo de bomberos de Maipú, en la cual participan 10 bomberos de distintas compañías.

4 AJUSTE DE LA OFERTA A LAS BASES TÉCNICAS.

Guantes Estructurales Norma EN

ITURRI S.A.

Se presenta con el siguiente producto:

- Marca: Iturri
- Modelo: Ondra 3
- Norma EN 659:2009

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.

ITURRI S.A.

Se presenta con el siguiente producto:

- Marca: Iturri
- Modelo: Tulan Fire GBT PE
- Norma EN 659:2009

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.

ITURRI S.A.

Se presenta con el siguiente producto:

- Marca: Iturri
- Modelo: Tulan Fire GBT PC
- Norma EN 659:2009

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.





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

RG-12-PC-12
Versión: 0
Fecha: 29-11-22
Página 3 de 5

PESCO S.A.

Se presenta con el siguiente producto:

- Marca: Holik
- Modelo: Mercedes PTFE Short
- Norma: EN 659:2009

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: Seiz
- Modelo: Fire – Fighter Anatomic S
- Norma: EN 659:2009

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.

SOLIMEX SpA.

Se presenta con el siguiente producto:

- Marca: Eska
- Modelo: LBK Fire Scout
- Norma: EN 659:2009

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.





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

RG-12-PC-12
Versión: 0
Fecha: 29-11-22
Página 4 de 5

5 ASIGNACIÓN DE PUNTAJES

TABLA DE PUNTAJE TÉCNICO	
ITURRI S.A.	
Marca Iturri Modelo Tulan Fire GBT PC	39,49 Puntos
Marca Iturri Modelo Tulan Fire GBT PE	40,03 Puntos
Marca Iturri Modelo Ondra 3	40,31 Puntos
PESCO S.A.	
Marca Holik Modelo Mercedes PTFE Short	42,57 Puntos
RMH S.p.A.	
Marca Seiz Modelo Fire – Fighter Anatomic S	43,36 Puntos
Solimex S.p.A.	
Marca Eska Modelo LBK Fire Scout	44,45 Puntos

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 Gonzalez
Sub-gerente Operaciones Bomberos



Felipe Guzman Mora
Departamento Técnico

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:

BASES TÉCNICAS PARA LICITACION PÚBLICA N° 08/2022 PARA
CONTRATO MARCO DE GUANTES ESTRUCTURALES NORMA EN 659:2009 PARA BOMBEROS DE CHILE

EXIGENCIAS LICITACIÓN		CONDICIÓN	PUNTAJE
Ensayo	Evaluación de comodidad y calce	SEGÚN PROTOCOLO	8
Material palma del guante (capa externa)	Cuero = 7 puntos	SEGÚN TABLA	7
	Aramida o similar (nomex) = 6 puntos		
	Otros materiales 4 puntos		
Material dorso del guante (capa externa)	PBI o aramida (kevlar o nomex) = 9 puntos	SEGÚN TABLA	9
	Cuero liso (No descarme o similar) = 6 puntos		
	Combinaciones (cuero-textil) = 1 puntos		
Membrana de humedad	Gore-Tex X Trift o Crosstex en láminas = 4 puntos	SEGÚN TABLA	4
	Otras membranas = 3 puntos		
Dexteridad	Nivel de dexteridad para norma EN 659:2009	DIRECTAMENTE PROPORCIONAL	4
Resistencia a la abrasión	Nivel de resistencia al abrasión para norma EN 659:2009 (mayor resistencia = mayor puntaje)	DIRECTAMENTE PROPORCIONAL	4
Resistencia al corte	Nivel de resistencia al corte para norma EN 659:2009 (mayor resistencia = mayor puntaje)	DIRECTAMENTE PROPORCIONAL	3
Resistencia al desgarró	Nivel de resistencia al desgarró para norma EN 659:2009 (mayor resistencia = mayor puntaje)	DIRECTAMENTE PROPORCIONAL	3
Resistencia a la penetración	Nivel de resistencia a la penetración para norma EN 659:2009 (mayor resistencia = mayor puntaje)	DIRECTAMENTE PROPORCIONAL	3
Nudillos y articulaciones	Cuenta con sistema de protección y articulación de coyunturas y nudillos (5 dedos)	SI CUMPLE	4
Reflectantes	Inclusiones reflectantes	SI CUMPLE	1
Suma			50

Iturri	Iturri	PESCO	Iturri	Iturri	Iturri	Seiz	Solmex
PUNTAJE	PUNTAJE	PUNTAJE	PUNTAJE	PUNTAJE	PUNTAJE	PUNTAJE	PUNTAJE
4,24	4,78	4,72	3,51	6	5,46	7	6
6	6	6	6	6	6	6	6
9	9	9	9	9	9	9	9
3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	3,2	2,4	3,2	3,2	3,2	3,2
4	4	4	3	4	4	4	4
3	3	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	3
3	3	3	3	3	3	3	3
2,25	2,25	2,25	3	2,3	2,3	2,25	2,25
0	0	4	4	4	4	4	4
1	1	1	1	1	1	1	1
39,49	40,03	42,57	40,31	43,36	44,45	44,45	44,45

