



**LICITACIÓN N° 30/2023 PARA CONTRATO MARCO DE SUMINISTRO DE VENTILADORES Y
EXTRACTORES PARA BOMBEROS DE CHILE**

1. ANTECEDENTES GENERALES

1.1 ANTECEDENTES DE LICITACIÓN

1.1.1 Bases Administrativas y Bases Técnicas para Licitación N°30/2023 para contrato marco de suministro de ventiladores y extractores para Bomberos de Chile

2 CONSTITUCIÓN Y REUNIONES DE TRABAJO

La comisión estuvo compuesta por los siguientes miembros:

- a) Isaias Jelvez Gonzalez, miembro de la comisión.
- b) Felipe Guzman Mora, miembro de la comisión.
- c) Cristóbal Rojas Zapata, 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 20 de marzo a las 10:00, 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°30/2023 “para contrato marco de suministro de ventiladores y extractores para Bomberos de Chile”, con fecha 30 de enero de 2024, en el que se recibieron las ofertas correspondientes a las empresas: **SOCIEDAD DE IMPORTACIÓN Y EXPORTACIÓN IMPROFOR LTDA. Y FIREGROUND SPA.**





- b) Conocimiento del informe de revisión de antecedentes administrativos, presentados en la licitación N°30/2023 de fecha 12 de febrero de 2024, en el que se informa que las empresas **SOCIEDAD DE IMPORTACIÓN Y EXPORTACIÓN IMPROFOR LTDA. Y FIREGROUND SPA.** cumplen con lo exigido en las bases administrativas, por lo que se recomendó someter al proceso de evaluación técnica.

Con fecha 05 de marzo 2024 se ha invitado al participante FIREGROUND SPA a exponer sobras las características técnicas y demás aspectos relevantes del bien ofertado. Dicha reunión se realizó a las 11:00 del mismo día, con la participación de:

- Axel Vásquez, representante Fireground SPA.
- Gonzalo Solari, Fireground SPA.
- Cristóbal Rojas, (comisión técnica) JNCB.
- Felipe Urtubia, (comisión técnica) JNCB.

4 AJUSTE DE LA OFERTA A LAS BASES TÉCNICAS.

4.1 Ítem N° ventilador a combustión para bomberos:

SOCIEDAD DE IMPORTACIÓN Y EXPORTACIÓN IMPROFOR LTDA.

Se presenta con el siguiente producto:

- Marca: Leader
- Modelo: MT236 NEO
- Norma: No aplica

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.

4.2 Ítem N°2 extractor/Ventilador eléctrico para bomberos:

SOCIEDAD DE IMPORTACIÓN Y EXPORTACIÓN IMPROFOR LTDA.

Se presenta con el siguiente producto:

- Marca: Leader
- Modelo: ES230 NEO
- Norma: No aplica

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.

4.3 Ítem N°3 ventilador a batería para bomberos:

SOCIEDAD DE IMPORTACIÓN Y EXPORTACIÓN IMPROFOR LTDA.

Se presenta con el siguiente producto:





Profesionales de la Emergencia

Departamento Técnico – Material menor
Informe licitación N°30/2023
miércoles, 20 de marzo de 2024

- Marca: Leader
- Modelo: Batfan3 Li+
- Norma: No aplica

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.

FIREGROUND SPA.

Se presenta con el siguiente producto:

- Marca: SUPERVAC
- Modelo: V16-BL
- Norma: No aplica

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

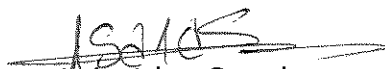
TABLA DE PUNTAJE TÉCNICO, MODELO 1					
SOCIEDAD DE IMPORTACIÓN Y EXPORTACIÓN IMPROFOR LTDA.					
Marca	Leader	Modelo	MT236 NEO	15.00	puntos.-

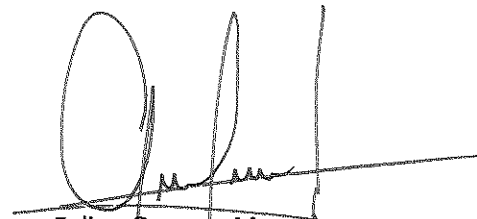
TABLA DE PUNTAJE TÉCNICO, MODELO 2					
SOCIEDAD DE IMPORTACIÓN Y EXPORTACIÓN IMPROFOR LTDA.					
Marca	Leader	Modelo	ES230 NEO	11.00	puntos.-

TABLA DE PUNTAJE TÉCNICO, MODELO 3					
SOCIEDAD DE IMPORTACIÓN Y EXPORTACIÓN IMPROFOR LTDA.					
Marca	Leader	Modelo	BATFAN3 Li+	14.17	puntos.-
FIREGROUND SPA					
Marca	Supervac	Modelo	V16-BL	11,67	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.


Isaías Jelvez Gonzalez
Departamento técnico


Felipe Guzman Mora
Operaciones


Cristóbal Rojas Zapata
Jefe departamento técnico


Felipe Urtubia Vega
Encargado Material Menor





**Profesionales de
la Emergencia**

Departamento Técnico – Material menor
Informe licitación N°30/2023
miércoles, 20 de marzo de 2024

TABLA DE PUNTAJE PARA LICITACIÓN PÚBLICA 30/2023				IMPROFOR	
ITEM N°1 VENTILADOR A COMBUSTIÓN PARA BOMBEROS				LEADER	
EXIGENCIAS DE LA LICITACIÓN				Modelo	Dato
	CONDICIÓN	PUNTAJE	Modelo	Dato	Puntaje
Caudal	Cantidad de aire movido por el equipo medida en metros cúbicos/hora. El caudal que se considerará será el informado mediante certificado detallado en el punto N°6.4.	DIRECTAMENTE PROPORCIONAL 5		33.660	5,00
Autonomía	Autonomía del equipo funcionando a máxima capacidad de combustible, certificado. Los valores que se tomarán para la evaluación de este punto, deberán ser informados en certificado según lo detallado en el punto N°6.13.	DIRECTAMENTE PROPORCIONAL 5		130	5,00
Peso	Peso del equipo sin sus accesorios. Los valores que se tomarán para la evaluación de este punto, deberán ser informados en certificado según lo detallado en el punto N°6.14.	INVERSAMENTE PROPORCIONAL 5		39,6	5,00
		TOTAL			15,00

SI CUMPLE = Puntaje total – SI NO CUMPLE = 0

Directamente proporcional = $\frac{\text{Valor ofertado}}{\text{Mayor valor ofertado}} \times \text{Puntaje}$

Inversamente proporcional = $\frac{\text{Menor valor ofertado}}{\text{Valor ofertado}} \times \text{Puntaje}$

En el caso que las muestras evaluadas, sufran deterioro grave o fallas que impidan el uso correcto y seguro de la muestra, producirá la eliminación del proceso de evaluación. Sin opción de reclamo alguno.



Av. Gral. Bustamante N° 86, Providencia, Región Metropolitana,
Código Postal 6640759 Tel. (56-2) 28160000
www.bomberos.cl





**Profesionales de
la Emergencia**

Departamento Técnico – Material menor
Informe licitación N°30/2023
miércoles, 20 de marzo de 2024

TABLA DE PUNTAJE PARA LICITACIÓN PÚBLICA 30/2023				Proveedor	IMPROFOR
ITEM N°2 EXTRACTOR/VENTILADOR ELÉCTRICO PARA BOMBEROS				Marca	LEADER
EXIGENCIAS DE LA LICITACIÓN				Modelo	ES230 NEO
	CONDICIÓN	PUNTAJE	Dato	Puntaje	
Caudal	Cantidad de aire movido por el equipo medida en metros cúbicos/hora. El caudal que se considerará será el informado mediante certificado detallado en el punto N°6.10.	5	27.140	5,00	
Peso	Los valores que se tomarán para la evaluación de este punto, deberán ser informados en certificado según lo detallado en el punto N°6.14.	4	39	4,00	
Inclinación	El equipo cuenta con sistema que gradúe y regule la inclinación.	2		2	
		TOTAL		11	11,00

SI CUMPLE = Puntaje total – SI NO CUMPLE = 0

Directamente proporcional = $\frac{\text{Valor ofertado}}{\text{Mayor valor ofertado}} \times \text{Puntaje}$

Inversamente proporcional = $\frac{\text{Menor valor ofertado}}{\text{Valor ofertado}} \times \text{Puntaje}$

En el caso que las muestras evaluadas, sufran deterioro grave o fallas que impidan el uso correcto y seguro de la muestra, producirá la eliminación del proceso de evaluación. Sin opción de reclamo alguno.



Av. Gral. Bustamante N° 86, Providencia, Región Metropolitana,
Código Postal 6640759 Tel. (56-2) 28160000
www.bomberos.cl





Profesionales de la Emergencia

Departamento Técnico – Material menor
Informe licitación N°30/2023
miércoles, 20 de marzo de 2024

TABLA DE PUNTAJE PARA LICITACIÓN PÚBLICA 30/2023			
ITEM N°3 VENTILADOR A BATERÍA PARA BOMBEROS			
EXIGENCIAS DE LA LICITACIÓN		CONDICIÓN	PUNTAJE
Caudal	Cantidad de aire movido por el equipo medida en metros cúbicos/hora. El caudal que se considerará será el informado mediante certificado detallado en el punto N°6.12.	DIRECTAMENTE PROPORCIONAL	5
Peso	Los valores que se tomarán para la evaluación de este punto, deberán ser informados en certificado según lo detallado en el punto N°6.14.	INVERSAMENTE PROPORCIONAL	5
Autonomía	Autonomía del equipo funcionando a máxima capacidad de ventilación y máxima capacidad de carga. Los valores que se tomarán para la evaluación de este punto, deberán ser informados en certificado según lo detallado en el punto N°6.15.	DIRECTAMENTE PROPORCIONAL	5
TOTAL			15

SI CUMPLE = Puntaje total – SI NO CUMPLE = 0

$$\text{Directamente proporcional} = \frac{\text{Valor ofertado}}{\text{Mayor valor ofertado}} \times \text{Puntaje}$$

$$\text{Inversamente proporcional} = \frac{\text{Menor valor ofertado}}{\text{Valor ofertado}} \times \text{Puntaje}$$

En el caso que las muestras evaluadas, sufran deterioro grave o fallas que impidan el uso correcto y seguro de la muestra, producirá la eliminación del proceso de evaluación. Sin opción de reclamo alguno.

Proveedor	IMPROFOR	FIREGROUND
Marca	LEADER	SUPERVAC
Modelo	BATFAN3 Li+	VT.6-BL
	Dato	Puntaje
	18.600	5,00
	24	4,17
	50	5,00
		25
		2,50
		15.514
		4,17
		5,00
		20
		5,00
		11,67



Av. Gral. Bustamante N° 86, Providencia, Región Metropolitana,
Código Postal 6640759 Tel. (56-2) 28160000
www.bomberos.cl

