



## ACTA DE COMISIÓN TÉCNICA

RG-12-PC-13  
Versión: 00  
Fecha: 01/03/2017

### LICITACION PUBLICA N° 41/2019 PARA CONTRATO MARCO DE EQUIPOS DE DETECCIÓN DE FUGA DE GASES COMBUSTIBLE PARA BOMBEROS

#### 1. ANTECEDENTES GENERALES:

##### 1.1 ANTECEDENTES DE LICITACIÓN.

- a. Bases Administrativas y Bases Técnicas para Licitación N° 41/2019 Contrato Marco de equipos de detección de fuga de gases combustible para Bomberos.
- b. Foro de preguntas y respuestas de la Licitación N° 41/2019 Contrato Marco de equipos de detección de fuga de gases combustible para Bomberos.

##### 1.2 CONSTITUCIÓN Y REUNIONES DE TRABAJO.

La comisión técnica de material menor estuvo compuesta por los siguientes miembros:

- Mauricio Trincado Miranda, Voluntario Cuerpo de Bomberos Maipú.
- Claudio Valladares Herrera, Voluntario Cuerpo de Bomberos Santiago.
- Cristian Cáceres Cárcamo, Voluntario Cuerpo de Bomberos de Til Til.

También participó de la comisión técnica el señor Alberto Sepúlveda Neira, encargado técnico de material menor de la Junta Nacional de Cuerpos de Bomberos quién actuó además como secretario de esta comisión técnica, con derecho a voz, pero sin derecho a voto.

La Comisión Técnica se constituyó con fecha 27 de febrero de 2020 a las 19:00 horas en la sede institucional, para tomar conocimiento del informe de revisión administrativa de antecedentes presentados en la licitación y revisar los parámetros de evaluación, además, verificar el ajuste a las bases técnicas de las ofertas técnicas presentadas y aceptadas para esta etapa, esta sesión se llevó a cabo en dependencias de la Junta Nacional de Cuerpos de Bomberos, en Pedro Bannen 0138, Providencia.

#### 2. EVALUACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO OFERTADO EN LA LICITACION

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

- a. Se toma conocimiento del acta de apertura y recepción de ofertas de la Licitación N° 41/2019 Contrato Marco de equipos de detección de fuga de gases combustible para Bomberos de fecha 31 de enero de 2020, donde se recibió la oferta correspondiente a la empresa: **IMPROFOR LTDA.**
- b. Se toma conocimiento del informe de revisión de antecedentes administrativos, presentados en la licitación N° 41/2019 Contrato Marco de equipos de detección de fuga de gases combustible para Bomberos de fecha 11 de febrero de 2020 en el que se informa que la empresa **IMPROFOR LTDA**, cumple con lo exigido en las bases administrativas, por lo que se recomendó someter a proceso de evaluación técnica contemplada en la cláusula novena de las Bases Administrativas de dicha licitación.



## ACTA DE COMISIÓN TÉCNICA

RG-12-PC-13  
Versión: 00  
Fecha: 01/03/2017

c. Determinación que la propuesta ofertada se ajusta a las bases de esta licitación.

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

#### IMPROFOR LTDA.

Se presenta con el siguiente producto:

Detector de gases combustibles

- Marca Bosch
- Modelo 8900E

Efectuada la revisión, la Comisión ha determinado que el producto evaluado cumple con lo solicitado en las Bases Técnicas, por tanto, es seleccionado para la asignación de puntaje técnico.

### 4. 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.

### 5. ASIGNACIÓN DE PUNTAJES

TABLA DE PUNTAJE TÉCNICO	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Marca BOSCH</li><li>• Modelo 8900E</li></ul>	48 puntos

Es todo cuanto podemos informar.

Mauricio Trincado Miranda  
Miembro de la Comisión

Claudio Valladares Herrera  
Miembro de la Comisión

Cristian Cáceres Cárcamo  
Miembro de la Comisión

Alberto Sepúlveda Neira  
Encargado Técnico

Santiago 18 de febrero de 2020.

**BASES TÉCNICAS LICITACION PUBLICA N° 41/2019 PARA CONTRATO MARCO  
DE EQUIPOS DE DETECCIÓN DE FUGA DE GASES COMBUSTIBLES PARA BOMBEROS**

**TABLA DE PUNTAJE**

**Detector de gases combustibles**

EXIGENCIAS LICITACIÓN		CONDICION	PUNTAJE
<b>Largo del flexible</b>	Largo del flexible, desde el nacimiento del equipo hasta la punta del sensor, medido en dependencia del departamento técnico	<b>DIRECTAMENTE PROPORCIONAL</b>	8
<b>Tiempo de calentamiento</b>	Calentamiento, medido desde el encendido hasta que el equipo puede efectuar mediciones, con certificado del fabricante, documento en original, no se aceptan fotocopias o escáner, en papel membretado y timbre.	<b>INVERSAMENTE PROPORCIONAL</b>	8
<b>Tiempo de respuesta</b>	Tiempo de respuesta, medido desde que el equipo está en condiciones de medir hasta que alarma, con certificado del fabricante, documento en original, no se aceptan fotocopias o escáner, en papel membretado y timbre.	<b>INVERSAMENTE PROPORCIONAL</b>	8
<b>Temperatura máxima</b>	Temperatura máxima a la que el equipo puede funcionar, evaluado con certificado del fabricante	<b>DIRECTAMENTE PROPORCIONAL</b>	6
<b>Temperatura mínima</b>	Temperatura mínima a la que el equipo puede funcionar, evaluado con certificado del fabricante	<b>INVERSAMENTE PROPORCIONAL</b>	6
<b>Tiempo de operación</b>	Tiempo que el equipo está encendido en forma continua, medido en minutos, con certificado del fabricante, documento en original, no se aceptan fotocopias o escáner, en papel membretado y timbre.	<b>DIRECTAMENTE PROPORCIONAL</b>	3
<b>Logo Institucional</b>	Logo grabado laser o sistema que impida ser removido = 3 puntos	<b>SI CUMPLE</b>	3
<b>Uso con guantes</b>	El equipo permite ser operado con guantes estructurales	<b>SI CUMPLE</b>	3
<b>Peso</b>	Equipo pesado en dependencias del departamento técnico	<b>INVERSAMENTE PROPORCIONAL</b>	3
<b>Reflectantes</b>	Cuenta con inclusiones reflectantes o fotoluminiscente de fábrica.	<b>SI CUMPLE</b>	2
<b>SUB TOTAL</b>			<b>50</b>

BOSH	
DATO	PUNTAJE
38 centímetros	8
30 segundos	8
1 segundo	8
52 ° Celsius	6
0° Celsius	6
4 horas	3
Cumple	3
Cumple	3
480 gramos	3
No cumple	0
<b>48</b>	