



ACTA DE COMISIÓN TÉCNICA

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

LICITACION PUBLICA N° 11/2019 PARA CONTRATO MARCO DE CÁMARAS DE IMAGEN TERMAL CON TRANSMISIÓN PARA BOMBEROS REGION DE LOS LAGOS

1. ANTECEDENTES GENERALES:

1.1 ANTECEDENTES DE LICITACIÓN.

- a. Bases Administrativas y Bases Técnicas para Licitación N° 11/2019 Contrato de suministro para cámaras de imagen termal con transmisión para Bomberos de la región de Los Lagos.
- b. Se incorpora a esta revisión el foro de preguntas y respuestas para esta licitación, con las respuestas y aclaraciones emanadas por parte de la Junta Nacional de Cuerpos de Bomberos de Chile”.

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 de Maipú.
- Claudio Valladares Herrera, Voluntario Cuerpo de Bomberos de 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 25 de septiembre de 2019 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.



ACTA DE COMISIÓN TÉCNICA

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

2. EVALUACIÓN TÉCNICA DE LOS PRODUCTOS OFERTADOS EN LICITACION 11/2019.

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° 11/2019 Contrato de Suministros para cámaras de imagen termal con transmisión para Bomberos de la región de Los Lagos de fecha 29 de agosto de 2019, donde se recibió la oferta correspondiente a la empresa: **MSA de Chile Ltda.**
- b. Se toma conocimiento del informe de revisión de antecedentes administrativos, presentados en la licitación N° 11/2019 de fecha 05 de septiembre de 2019 en el que se informa que la empresa **MSA de Chile 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.
- c. Determinación que la propuesta ofertada se ajusta a las bases de esta licitación.

3. AJUSTE DE LA OFERTA A LAS BASES TÉCNICAS.

MSA de Chile Ltda.

Se presenta con el siguiente producto:

Cámara de Imagen Termal con Transmisión

- Marca MSA
- Modelo Evolution 6000+

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



ACTA DE COMISIÓN TÉCNICA

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

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 | |
|--------------------------|-----------|
| Marca MSA | 50 puntos |
| Modelo Evolution 6000+ | |

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 25 de septiembre de 2019

**BASES TÉCNICAS LICITACION PUBLICA N° 112019 PARA CONTRATO DE SUMINISTROS
PARA CÁMARAS DE IMAGEN THERMAL CON SISTEMA DE TRANSMISIÓN PARA BOMBEROS REGION DE LOS LAGOS**

TABLA DE PUNTAJE

| Cámaras de imagen thermal para Bomberos | | MSA | | | |
|---|--|---------------------------|-----------|----------------------|-----------|
| EXIGENCIAS LICITACIÓN | | CONDICIÓN | PUNTAJE | | |
| | | | DATO | | |
| | | | PUNTAJE | | |
| Refresco | Velocidad en que la cámara refresca la imagen después de una exposición a de 180° Celsius. Con certificado del fabricante en documento original, medido en Hz (Hertz) | DIRECTAMENTE PROPORCIONAL | 8 | 25 Hz | 8 |
| Duración Batería | Duración de la batería en funcionamiento continuo, medido en minutos, con certificado del fabricante | DIRECTAMENTE PROPORCIONAL | 8 | 210 minutos | 8 |
| Tiempo de arranque | Tiempo que demora la cámara desde el encendido hasta estar lista en plenitud de funciones, con certificado del fabricante y medido en dependencias del departamento técnico. | INVERSAMENTE PROPORCIONAL | 8 | 4,141 segundos | 8 |
| Garantía del núcleo | El núcleo de la cámara cuenta con garantía igual o superior a 10 años | SI CUMPLE | 4 | 10 años | 4 |
| Brujula | Cuenta con sistema de brujula | SI CUMPLE | 4 | Si cumple | 4 |
| Telemetro | Cuenta con sistema de telemetro | SI CUMPLE | 4 | Si cumple | 4 |
| Paleta de colores | Cantidad de colores en la paleta de colores | DIRECTAMENTE PROPORCIONAL | 3 | 6 paletas de colores | 3 |
| Capacidad de Memoria | Capacidad de memoria para almacenar fotografía y video expresada en MB. | DIRECTAMENTE PROPORCIONAL | 3 | 16,000 mb | 3 |
| Puntos: Caliente y frío | Indicador en la pantalla del punto más caliente y punto más frío. | SI CUMPLE | 3 | Si cumple | 3 |
| Peso | Peso de la cámara sin accesorios, pesada en dependencia del departamento técnico | INVERSAMENTE PROPORCIONAL | 2 | 1374 grs. | 2 |
| Logo | Cuenta con logo Bomberos de Chile en la pantalla de inicio de la cámara | SI CUMPLE | 2 | Si cumple | 2 |
| Zoom | Cuenta con Zoom digital de 4X | SI CUMPLE | 1 | Si cumple | 1 |
| TOTAL | | | 50 | | 50 |

o