



ACTA DE COMISIÓN TÉCNICA

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

LICITACION PUBLICA N° 17/2019 PARA CONTRATO MARCO DE UNIFORMES ESTRUCTURALES NORMA NFPA 1971-2018 PARA BOMBEROS

1. ANTECEDENTES GENERALES:

1.1 ANTECEDENTES DE LICITACIÓN.

- a. Bases Administrativas y Técnicas del proceso de Licitación N° 17/2019 Contrato Marco de Uniformes Estructurales norma NFPA 1971-2018 para Bomberos.
- b. Se incorpora a esta revisión el foro de preguntas y respuestas y aclaraciones del proceso de 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 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 17 y 18 de diciembre de 2019 de 19:00 a 22:00 horas y el 29 de diciembre de 2019 de 18:00 a 22:00 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, de 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 17/2019.

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° 17/2019 Contrato Marco de Uniformes Estructurales norma NFPA 1971-2018 para Bomberos de fecha 03 de diciembre de 2019, donde se recibieron las ofertas correspondientes a las empresas: **IMPOMAK S.A., FIRE TRUCKS CHILE, RMH SpA y CODIGO33 SpA.**

Se toma conocimiento del informe de revisión de antecedentes administrativos, presentados en la licitación N° 17/2019 de fecha 10 de diciembre de 2019 en el que se informa que las empresas **IMPOMAK S.A., RMH SpA y CODIGO33 SpA.**, cumplen 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. La empresa **FIRE TRUCKS CHILE**, queda fuera del proceso por no cumplir con las cláusulas Cuarta; N° 2, Séptima y Octava N° 9; Séptima y Octava N° 10 de las bases administrativas.

3. AJUSTE DE LA OFERTA A LAS BASES TÉCNICAS.

IMPOMAK S.A.

Se presenta con el siguiente producto:

Uniforme Estructural NFPA 1971-2018

- Marca Inno-Text
- Modelo Energy Gray

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



ACTA DE COMISIÓN TÉCNICA

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

RMH SpA.

Se presenta con el siguiente producto:

Uniforme Estructural NFPA 1971-2018

- Marca FIRE-DEX
- Modelo FX-M

Efectuada la revisión técnica, la Comisión ha determinado que los productos evaluados no cumplen con lo solicitado en las Bases Técnicas en el punto 3.8 párrafo 13, el bolsillo de la chaqueta trae el fuelle por la parte delantera del bolsillo, por lo tanto, no califica para la asignación de puntaje.

CODIGO 33 SpA.

Se presenta con el siguiente producto:

Uniforme Estructural NFPA 1971-2018

- Marca Lion
- Modelo Super de Luxe

Efectuada la revisión, la Comisión ha determinado que los productos evaluados cumplen con lo solicitado en las Bases Técnicas, por lo tanto, seleccionados para la asignación de puntaje técnico.

CODIGO 33 SpA.

Se presenta con el siguiente producto:

Uniforme Estructural NFPA 1971-2018

- Marca Lion
- Modelo VForce con barrera Stedair 3000



ACTA DE COMISIÓN TÉCNICA

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

Efectuada la revisión, la Comisión ha determinado que los productos evaluados cumplen con lo solicitado en las Bases Técnicas, por lo tanto, seleccionados para la asignación de puntaje técnico.

CODIGO 33 SpA.

Se presenta con el siguiente producto:

Uniforme Estructural NFPA 1971-2018

- Marca Lion
- Modelo VForce con barrera Gore RT7100

Efectuada la revisión, la Comisión ha determinado que los productos evaluados cumplen con lo solicitado en las Bases Técnicas, por lo tanto, seleccionados para la asignación de puntaje técnico.

CODIGO 33 SpA.

Se presenta con el siguiente producto:

Uniforme Estructural NFPA 1971-2018

- Marca Lion
- Modelo VForce con barrera Red Zone

Efectuada la revisión, la Comisión ha determinado que los productos evaluados cumplen con lo solicitado en las Bases Técnicas, por lo tanto, seleccionados 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.



ACTA DE COMISIÓN TÉCNICA

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

5. ASIGNACIÓN DE PUNTAJES

TABLA DE PUNTAJE TÉCNICO	
<ul style="list-style-type: none">• Marca Inno-Tex• Modelo Energy Grey	37.48 puntos
<ul style="list-style-type: none">• Marca Lion, opción 1• Modelo Super de Luxe	43.86 puntos
<ul style="list-style-type: none">• Marca Lion, opción 2• Modelo VForce con barrera Stedair 3000	43.59 puntos
<ul style="list-style-type: none">• Marca Lion, opción 3• Modelo VForce con barrera Gore RT7100	43.88 puntos
<ul style="list-style-type: none">• Marca Lion, opción 4• Modelo VForce con barrera Red Zone	49.33 puntos

Es todo cuanto podemos informar.

Mauricio Frincado 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 07 de enero de 2020

TABLA DE PUNTAJE

Uniformes estructurales NFPA 1971-2018		INNO TEX		LION 1		LION 2		LION 3		LION 4			
EXIGENCIAS LICITACIÓN UNIFORMES ESTRUCTURALES	CONDICION	PUNTAJE	DATE	PUNTAJE	DATE	PUNTAJE	DATE	PUNTAJE	DATE	PUNTAJE	DATE		
Protocolo de ensayo	Ensayo realizado con Bomberos donde se evaluará el calce y la comodidad con los uniformes nuevos	DIRECTAMENTE PROPORCIONAL	8	4,13	8	4,06	7,96	3,92	7,59	4,07	7,88	3,96	7,67
Protecciones	Puños cuentan con tecnología que impidan el paso de material particulado = 2 puntos Bota aguas del pantalón cuentan con tecnología que impidan el paso de material particulado = 2 puntos Contorno de la cintura de la chaqueta cuenta con tecnología que impidan el paso de material particulado = 2 puntos	SEGÚN TABLA	6	No cumple	0	No cumple	0	No cumple	0	No cumple	0	Todo	6
Refuerzos	Refuerzo de para aramida siliconada en hombros = 1 punto												
	Refuerzo de para aramida siliconada en codos = 1 punto												
	Refuerzo de para aramida siliconada en rodillas = 1 punto	SEGÚN TABLA	6	todo	6	todo	6	todo	6	todo	6	todo	6
	Refuerzo de para aramida siliconada en bastilla = 1 punto												
Peso	Refuerzo de para aramida siliconada a la altura de los talones = 1 punto Peso total del conjunto solicitado en talla "L", pasado en dependencias del departamento técnico	INVERSAMENTE PROPORCIONAL	6	5,100 gramos	5,48	4,660 gramos	6	4,660 gramos	6	4,660 gramos	6	4,940 gramos	5,66
Fluidos	El pantalón cuenta con sistema repelente que impida la absorción de líquidos o fluidos en el último tramo antes del bolsillo o chaqueta. Certificado por el fabricante y claramente observable	SI CUMPLE	6	No cumple	0	Cumple	6	Cumple	6	Cumple	6	Cumple	6
Inspección	La chaqueta cuenta con sistema de cierre, broches o velcro para inspeccionar las barras de humedad y termal = 3 puntos	SEGÚN TABLA	6	todo	6	todo	6	todo	6	todo	6	todo	6
	El pantalón cuenta con sistema de cierre, broches o velcro para inspeccionar las barras de humedad y termal = 3 puntos												
Bastillas	El pantalón cuenta con corte que impida el deterioro anticipado de la bastilla Debe ser mínimo 1 pulgada más corto por atrás	SI CUMPLE	6	Cumple	6	Cumple	6	Cumple	6	Cumple	6	Cumple	6
Costura cintas reflectantes	Las cintas reflectantes cuentan con doble costura o tecnología que impida el desgarro o descolado	SI CUMPLE	3	Cumple	3	Cumple	3	Cumple	3	Cumple	3	Cumple	3
Suspensores	Los suspensores cuentan con acolchado en el sector de los hombros	SI CUMPLE	3	Cumple	3	Cumple	3	Cumple	3	Cumple	3	Cumple	3
SUB TOTAL			50		37,48		43,86		43,59		43,88		49,33