



INFORME COMISIÓN TÉCNICA DE LICITACIÓN PÚBLICA N° 65/2015 CONTRATO SUMINISTRO DE UNIDAD AVANZADA DE SOPORTE VITAL PARA BOMBEROS.

ANTECEDENTES GENERALES:

I. ANTECEDENTES DE LICITACIÓN.

- a) Bases Administrativas y Bases Técnicas de licitación pública N° 65/2015 Contrato Suministro de Unidad Avanzada de Soporte Vital para Bomberos.
- b) Respuestas a consultas evacuadas por "Bomberos de Chile".

II. CONSTITUCIÓN Y REUNIONES DE TRABAJO.

La comisión estuvo compuesta por los siguientes miembros:

- Don Juan Delgado Cortez, Inspector Regional de Material Mayor de la Región de La Araucanía, con derecho a voz y voto.
- Don Miguel Rojas Napoli, Superintendente del Cuerpo de Bomberos de Cartagena, con derecho a voz y voto.
- Don Álvaro Orellana Espíndola, Teniente de la Primera Compañía del Cuerpo de Bomberos de Iquique, con derecho a voz y voto.
- Don Sebastián Carmona, Encargado del Departamento de Material Mayor de la Junta Nacional de Bomberos, con derecho a voz pero sin derecho a voto.
- Don Pablo Pizarro, Coordinador del Departamento Técnico de la Junta Nacional de Bomberos, con derecho a voz pero sin derecho a voto.

También participo de la comisión la señorita Paula Montes Magallanes, Encargada de Procesos de la Junta Nacional de Cuerpos de Bomberos quién actuó además como secretaria de esta comisión, con derecho a voz pero sin derecho a voto.

La Comisión Técnica se constituyó con fecha 23 de Febrero de 2016 a las 09:00 horas 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 y solicitar aclaraciones a las ofertas presentadas. Esta sesión se llevó a cabo en dependencias de la Junta Nacional de Cuerpos de Bomberos de Chile, ubicada en Av. General Bustamante 86 Comuna de Providencia, Región Metropolitana.

La comisión técnica en una segunda instancia se constituyó con la fecha 10 de marzo a las 09:00 horas para revisar las respuestas a las aclaraciones solicitadas a los oferentes **Ferexpo S.A., Com. Y Distrib. Bertonati S.A., Pesco S.A. y TMG S.A.**

III. AJUSTES DE LAS OFERTAS A LAS BASES TÉCNICAS.

Unidad Avanzada de Soporte Vital

En esta etapa, se verifico las respuestas a las aclaraciones de los 4 oferentes:

Ferexpo S.A. con su producto marca Ford, modelo F-450 4X4 KKK A-1822F.

La Comisión técnica, en cuanto al ajuste de la oferta a las bases técnicas, estima que la oferta presentada debe aclarar los siguientes puntos:

Punto 2.5 especificar disposición tubo de escape.

Punto 9.4 especificar si la pisadera de aluminio, en relación a la superficie cumplirá el requerimiento de ser antideslizante.

Punto 9.9 presentar en que parte de la última actualización de la norma KKK permite solamente dos ocupantes en la banqueta ubicada en el módulo sanitario costado derecho.

Punto 15.6 se solicita especificar un sistema puntual, alguno similar o equivalente

Punto 16.12 especificar mediante dibujo isométrico o plano detallado disposición de las camillas adicionales solicitadas en las bases.

Com. Y Dist. Bertonati S.A. con su producto marca Ford, modelo F-450 Heavy Duty.

La Comisión técnica, en cuanto al ajuste de la oferta a las bases técnicas, estima que la oferta presentada debe aclarar los siguientes puntos:

Punto 2.4 especificar como se produce la auto eyección en el momento del arranque.

Punto 8.9 especificar si es factible cumplir con el punto de comunicación cabina con el modulo sanitario mediante una puerta y ventana corredera.

Punto 9.4 especificar de qué material será el parachoque trasero.

Punto 9.12 especificar con cuantos tubos de oxigeno contara el equipo.

Punto 9.13 especificar de qué material será el frasco de recolección.

Punto 11.3 especificar en qué parte de la oferta técnica aparece el alternador de 150 amperes.

Punto 15.6 especificar en qué parte de la oferta se encuentra detallado.

Punto 16.12 especificar mediante dibujo isométrico o plano detallado disposición de las camillas adicionales solicitadas en las bases.

Pesco S.A. con su producto marca Ford, modelo F-450 4X4.

La Comisión técnica, en cuanto al ajuste de la oferta a las bases técnicas, estima que la oferta presentada debe aclarar el siguiente punto:

Punto 9.9 se indica que la banqueta del módulo sanitario tendrá capacidad para tres ocupantes, pero la última actualización de la norma KKK permite solamente dos ocupantes. Indicar como cumple con la norma.

TMG S.A. con su producto Unidad Avanzada de Soporte Vital, marca Ford, modelo F-450 4X4.

La Comisión técnica, en cuanto al ajuste de la oferta a las bases técnicas, estima que la oferta presentada debe aclarar los siguientes puntos:

Punto 1.4 especificar qué medida es la correcta, si la que aparece en el plano o en la planilla de cumplimiento.

Punto 2.5 especificar en el plano por qué lugar estará dispuesto el tubo de escape.

Punto 16.12 especificar mediante dibujo isométrico o plano detallado disposición de las camillas adicionales solicitadas en las bases.

IV. PROCEDIMIENTO ADOPTADO PARA EL CUMPLIMIENTO DE LA "EVALUACIÓN TÉCNICA" DE LOS PRODUCTOS OFERTADOS EN ESTA LICITACION.

La Comisión Técnica, para efectuar la evaluación de la presente licitación, procedió a analizar las aclaraciones de las ofertas presentadas.

1. Con fecha 10 de marzo del 2016 la comisión toma conocimiento de las aclaraciones de los proveedores
2. La comisión toma conocimiento que la empresa **Com. Y Distrib. Bertonati S.A.** queda fuera del proceso por entregar las aclaraciones fuera del plazo estipulado exigido en las bases administrativas y se recomienda someter a proceso de evaluación técnica a las empresas **Ferexpo S.A., Pesco S.A. y TMG S.A.** de acuerdo a lo contemplado en la cláusula Novena de las Bases Administrativas de dicha licitación.
3. Se asigna puntaje técnico a las empresas **Ferexpo S.A, Pesco S.A. y TMG S.A.**

Procediendo de la manera antes señalada, se dio cumplimiento al "Procedimiento de Evaluación" contemplado en las Bases Administrativas de la licitación, cláusula novena, en cuanto a la determinación por parte de la Comisión del "Ajuste de las ofertas a las bases técnicas", "Evaluación y Asignación Puntaje Técnico" y la confección del "Acta de la Comisión Técnica", procesos que en adelante se desarrollan:

V. EVALUACIÓN TÉCNICA.

Conforme a lo anterior, y efectuado el estudio correspondiente de los productos ofertados y que son materia de este informe, cláusula novena de las Bases Administrativas, las conclusiones de esta Comisión Técnica, en cuanto a la evaluación efectuada es la siguiente:

Consideraciones de esta evaluación:

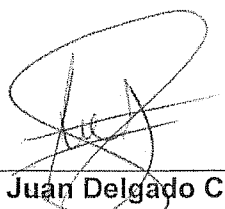
Efectuadas las evaluaciones, la Comisión Técnica se ha formado la opinión que el producto evaluado cumple con lo solicitado en las bases y se ajusta a los requerimientos de Bomberos de Chile.

VI. ASIGNACIÓN DE PUNTAJE

Por las condiciones antes mencionadas, el puntaje final asignado por esta comisión es:

Tabla de Puntaje Unidad avanzada de soporte vital para la Región de Tarapacá	
Ferexpo S.A. Marca Ford, modelo F-450 4X4 KKK A-1822F.	44 Puntos
TMG S.A. Marca Ford, modelo F-450 4X4.	40,1 Puntos
Pesco S.A. Marca Ford, modelo F-450 4X4.	38,3 Puntos

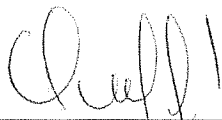
Es todo cuanto podemos informar.



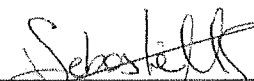
Juan Delgado Cortez
Miembro de la Comisión



Miguel Rojas Napoli
Miembro de la Comisión



Alvaro Orellana Espíndola
Miembro de la Comisión



Sebastián Carmona Soto
Encargado de Material Mayor



Pablo Pizarro Rodríguez
Coordinador Departamento
Técnico

Santiago 07 de abril de 2016

c.c. Carpeta Licitación.
Depto. Técnico

MAXIMA CANTIDAD PUNTOS POSIBLES EN EVALUACION TECNICA	50
DESCLOSE GENERAL EE.TT.	25
MAXIMO PUNTAJE MOTORIZACION Y CHASSIS	25
MAXIMO PUNTAJE CARROZADO Y EQUIPO BOMBERIL	13
GARANTIAS, SERVICIO TECNICO Y SERVICIO POST-VENTA	11

Chasis, Motor y Cabina	Item	Porcentaje	Puntos Variables	Puntos Variable
Chasis	15%	4,0	Peso Máximo Admisible	4,0
	15%	4,0	Adicionales Frenado	4,0
	18%	5,0	Motorización	5,0
	8%	2,0	Balor suspensión trasera al abrir puertas traseras.	2,0
	8%	2,0	Espejos Retrovisores	2,0
	6%	2,0	Alzavidrios	2,0
	12%	3,0	Mayor capacidad en BTU	3,0
	15%	4,0	Mas de dos airbags	4,0
	100%	25,0		25,0
	Carrocería	62%	8,0	Medidas (Alto, largo y ancho)
		3,0	Porta suelo en lecto	3,0
		2,0	Iluminación	2,0
38%		5,0	Cinturon de 4 puntas, en asiento de paramedico	5,0
		2,0	Cinturon de color visible	2,0
		13,0		13,0
Total Requisitos Técnicos				39,0

Item	Porcentaje	Puntos Variables	Puntos Variable	
62%	8,0	Medidas (Alto, largo y ancho)	8,0	
	3,0	Porta suelo en lecto	3,0	
	2,0	Iluminación	2,0	
38%	5,0	Cinturon de 4 puntas, en asiento de paramedico	5,0	
	2,0	Cinturon de color visible	2,0	
	13,0		13,0	
Total Requisitos Técnicos				39,0

Item	Porcentaje	Puntos Variables	Puntos Variable	
62%	8,0	Medidas (Alto, largo y ancho)	8,0	
	3,0	Porta suelo en lecto	3,0	
	2,0	Iluminación	2,0	
38%	5,0	Cinturon de 4 puntas, en asiento de paramedico	5,0	
	2,0	Cinturon de color visible	2,0	
	13,0		13,0	
Total Requisitos Técnicos				39,0

Item	Porcentaje	Puntos Variables	Puntos Variable	
62%	8,0	Medidas (Alto, largo y ancho)	8,0	
	3,0	Porta suelo en lecto	3,0	
	2,0	Iluminación	2,0	
38%	5,0	Cinturon de 4 puntas, en asiento de paramedico	5,0	
	2,0	Cinturon de color visible	2,0	
	13,0		13,0	
Total Requisitos Técnicos				39,0

* Se considerará como máximo plazo de garantía 5 años para evaluación, es decir, si se ofrecen 10 años de garantía para el calculo del promedio ponderado se tomará 5 años.

Item	Porcentaje	Puntos Variables	Puntos Variable	
30%	0,3		0,3	
10%	0,3		0,3	
10%	0,5		0,5	
25%	0,75		0,75	
15%	0,45		0,45	
5%	0,25		0,25	
5%	0,25		0,25	
Totales				44,0

Item	Porcentaje	Puntos Variables	Puntos Variable	
30%	0,3		0,3	
10%	0,3		0,3	
10%	0,5		0,5	
25%	0,75		0,75	
15%	0,45		0,45	
5%	0,25		0,25	
5%	0,25		0,25	
Totales				44,0

Item	Porcentaje	Puntos Variables	Puntos Variable	
30%	0,3		0,3	
10%	0,3		0,3	
10%	0,5		0,5	
25%	0,75		0,75	
15%	0,45		0,45	
5%	0,25		0,25	
5%	0,25		0,25	
Totales				44,0

Item	Porcentaje	Puntos Variables	Puntos Variable	
30%	0,3		0,3	
10%	0,3		0,3	
10%	0,5		0,5	
25%	0,75		0,75	
15%	0,45		0,45	
5%	0,25		0,25	
5%	0,25		0,25	
Totales				44,0

Item	Porcentaje	Puntos Variables	Puntos Variable	
30%	0,3		0,3	
10%	0,3		0,3	
10%	0,5		0,5	
25%	0,75		0,75	
15%	0,45		0,45	
5%	0,25		0,25	
5%	0,25		0,25	
Totales				44,0

Item	Porcentaje	Puntos Variables	Puntos Variable	
30%	0,3		0,3	
10%	0,3		0,3	
10%	0,5		0,5	
25%	0,75		0,75	
15%	0,45		0,45	
5%	0,25		0,25	
5%	0,25		0,25	
Totales				44,0

Item	Porcentaje	Puntos Variables	Puntos Variable	
30%	0,3		0,3	
10%	0,3		0,3	
10%	0,5		0,5	
25%	0,75		0,75	
15%	0,45		0,45	
5%	0,25		0,25	
5%	0,25		0,25	
Totales				44,0

Item	Porcentaje	Puntos Variables	Puntos Variable	
30%	0,3		0,3	
10%	0,3		0,3	
10%	0,5		0,5	
25%	0,75		0,75	
15%	0,45		0,45	
5%	0,25		0,25	
5%	0,25		0,25	
Totales				44,0

Item	Porcentaje	Puntos Variables	Puntos Variable	
30%	0,3		0,3	
10%	0,3		0,3	
10%	0,5		0,5	
25%	0,75		0,75	
15%	0,45		0,45	
5%	0,25		0,25	
5%	0,25		0,25	
Totales				44,0

Handwritten signatures and initials:
 - Top right: "S. S. S. S. S." (vertical)
 - Middle right: "D. S. S. S. S." (vertical)
 - Bottom right: "D. S. S. S. S." (vertical)
 - Far right: "S. S. S. S. S." (vertical)