



**INFORME COMISION TECNICA PARA LICITACIÓN N° 7/ 2014 PARA
ADQUISICIÓN DE TABLAS ESPINALES E INMOVILIZADORES LATERALES
PARA BOMBEROS.**

ANTECEDENTES GENERALES:

I.- ANTECEDENTES DE LICITACIÓN.

- a) Bases Administrativas y Bases Técnicas de licitación pública N° 7/2014 para suscripción de contrato de suministro para la adquisición de tablas espinales e inmovilizadores laterales 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 Cristian Palma, Voluntario Cuerpo de Bomberos San Felipe.
- Don Luis Ruz Carrillo, Voluntario Cuerpo de Bomberos de San Vicente de Tagua Tagua.
- Don Alonso Segeur Lara, Funcionario de La Junta Nacional de Bomberos de Chile

También participo de la comisión Camilo Cubillos, Área Licitaciones de La Junta Nacional de Cuerpo de Bomberos de Chile quién actuó además como Secretario de esta comisión, con derecho a voz pero sin derecho a voto.

La Comisión se constituyó con fecha 3 de agosto de 2014 a las 09:00 horas en una primera instancia para el 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 llevo a cabo en dependencias de la Academia Nacional de Bomberos, ubicada en la Ruta 78 Km. 47, comuna de Talagante, Region Metropolitana.

**III.- PROCEDIMIENTO ADOPTADO PARA EL CUMPLIMIENTO DE LA
"EVALUACIÓN TÉCNICA" DE LOS PRODUCTOS OFERTADOS EN LAS
LICITACIONES.**

BOMBEROS DE CHILE

Acta Comisión Técnica Licitación N° 7/2014 tablas espinales e inmovilizadores para bomberos.

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

- 1.- Conocimiento del Acta de apertura y recepción de ofertas de licitación pública N° 7/2014 para adquisición de Tablas espinales e Inmovilizadores Laterales para Bomberos realizada el 17 de Junio de 2014, en el que se recibió ofertas de las empresas Código 33, Rescatelife, Noveltech y Pesco.
- 2.- Conocimiento del Informe de Revisión de antecedentes presentados en la licitación 7/2014 de fecha 20 de Junio de 2014, en el que se informa que las empresas cumplen con lo exigido en las bases administrativas, por lo que se recomendó someter al proceso de evaluación técnica contemplada en la cláusula Novena de las Bases Administrativas de dicha Licitación.
- 3.- Determinación de que las propuestas ofertadas se ajustan a las bases de esta licitación.
- 4.- Conocimiento de la característica detallada en los manuales del bien ofertado, y su conformidad.
- 5.- Asignación de puntaje técnico.

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:

IV.- AJUSTE DE LAS OFERTAS A LAS BASES TÉCNICAS.

Tabla espinal

En esta etapa, se evaluó a 4 oferentes:

1. Código 33 con los siguientes productos:

Opción N°1

Tabla de inmovilización DYNAMED multipropósito

La Comisión, en cuanto al ajuste de la oferta a las bases técnicas, ha estimado que los equipos ofertados, no cumplen con lo exigido en las bases técnicas, en el punto de

BOMBEROS DE CHILE

Acta Comisión Técnica Licitación N° 7/2014 tablas espinales e inmovilizadores para bomberos.

indicando normas que cumple. Por cuanto no acompaña certificados vigentes de cumplimiento de Normas

Opción N°2

Tabla de inmovilización CODIGO 33 multipropósito

La Comisión, en cuanto al ajuste de la oferta a las bases técnicas, ha estimado que los equipos ofertados, no cumplen con lo exigido en las bases técnicas, en el punto de Certificación de calidad de los equipos, normas que cumple, certificado de laboratorio indicando normas que cumple. Por cuanto no acompaña certificados de normas que cumplen, solo un ensayo de capacidades de carga y flotabilidad

Inmovilizador lateral

Inmovilizador lateral DYNAMED

La Comisión, en cuanto al ajuste de la oferta a las bases técnicas, ha estimado que los equipos ofertados, no cumplen con lo exigido en las bases técnicas, en el punto de Certificación de calidad de los equipos, normas que cumple, certificado de laboratorio indicando normas que cumple. Por cuanto no acompaña certificados vigentes de cumplimiento de Normas

2. NOVELTECH import . con los siguientes productos:

Tabla espinal

Tabla espinal Najo Lite de Ferno

La Comisión, en cuanto al ajuste de la oferta a las bases técnicas, ha estimado que los equipos ofertados, cumplen con lo exigido en las bases técnicas, por lo que son seleccionados para la revisión Técnica.

Inmovilizador lateral

Inmovilizador universal de cabeza modelo 445 de Ferno

La Comisión, en cuanto al ajuste de la oferta a las bases técnicas, ha estimado que los equipos ofertados, cumplen con lo exigido en las bases técnicas, por lo que son seleccionados para la revisión Técnica.

BOMBEROS DE CHILE

Acta Comisión Técnica Licitación N° 7/2014 tablas espinales e inmovilizadores para bomberos.

3. Comercial RESCATELIFE limitada, con los siguientes productos:

Tabla espinal

Tabla larga espinal modelo YCD-7A 1

La Comisión, en cuanto al ajuste de la oferta a las bases técnicas, ha estimado que los equipos ofertados, cumplen con lo exigido en las bases técnicas, por lo que son seleccionados para la revisión Técnica.

Inmovilizador lateral

Inmovilizador lateral modelo HD-01

La Comisión, en cuanto al ajuste de la oferta a las bases técnicas, ha estimado que los equipos ofertados, cumplen con lo exigido en las bases técnicas, por lo que son seleccionados para la revisión Técnica.

4. PESCO, con los siguientes productos:

Tabla espinal

Opción N°1

Tablero espinal Deluxe MedSource

La Comisión, en cuanto al ajuste de la oferta a las bases técnicas, ha estimado que los equipos ofertados, cumplen con lo exigido en las bases técnicas, por lo que son seleccionados para la revisión Técnica.

Opción N°2

Tabla espinal MS-BB1 RDP modelo BACKBOARD

La Comisión, en cuanto al ajuste de la oferta a las bases técnicas, ha estimado que los equipos ofertados, no cumplen con lo exigido en las bases técnicas, en el punto de Certificación de calidad de los equipos, normas que cumple, certificado de laboratorio indicando normas que cumple. Por cuanto no acompaña certificados vigentes de cumplimiento de Normas

Inmovilizador lateral

Opción N°1

Inmovilizador de cabeza MedSource

La Comisión, en cuanto al ajuste de la oferta a las bases técnicas, ha estimado que los equipos ofertados, cumplen con lo exigido en las bases técnicas, por lo que son seleccionados para la revisión Técnica.

Opción N°2

Inmovilizador lateral RDP modelo INMO200

La Comisión, en cuanto al ajuste de la oferta a las bases técnicas, ha estimado que los equipos ofertados, no cumplen con lo exigido en las bases técnicas, en el punto de Certificación de calidad de los equipos, normas que cumple, certificado de laboratorio indicando normas que cumple. Por cuanto no acompaña certificados vigentes de cumplimiento de Normas

V.- EVALUACIÓN TÉCNICA.

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

Características Técnicas:

Tabla espinal

1.- NOVELTECHS import. para los productos marca FERNO , el que presentó 1 opción de tabla espinal e inmovilizador lateral.

Tabla espinal

- **Marca: FERNO**
- **Modelo: NAJO LITE.**

- Translucida a los RX.
- Fabricada en plástico y polietileno de alta densidad.
- Compatible con cualquier inmovilizador de cabeza.
- Fabricada en una sola pieza sin uniones, material impermeable y de fácil limpieza.

-- Consideraciones de esta evaluación:

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

Inmovilizador lateral

— Marca: FERNO

— Modelo: 445.

— De tipo universal.

— Compatible con la mayoría de las tablas de inmovilización espinal.

— De espuma, que permite una fácil limpieza y desinfección.

— Bloques con orificios para evaluación de canales auditivos.

— No interfiere con tomar rayos X.

-- Consideraciones de esta evaluación:

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

2.- RescateLife para sus productos marca Jiansu Rixin Medical Equipment CO. Ltd, el que presento una opción de tabla espinal e inmovilizador lateral.

Tabla espinal

— Marca: Jiansu Rixin Medical Equipment CO. Ltd

— Modelo: YDC - 7 A 1

— Translucida a los RX.

— Fabricada en plástico y polietileno de alta densidad.

— Compatible con cualquier inmovilizador de cabeza.

— Fabricada en una sola pieza sin uniones, material impermeable y de fácil limpieza.

-- Consideraciones de esta evaluación:

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

BOMBEROS DE CHILE

Acta Comisión Técnica Licitación N° 7/2014 tablas espinales e inmovilizadores para bomberos.

Inmovilizador lateral

- Marca: Jiansu Rixin Medical Equipment CO. Ltd
- Modelo: HD - 01

- De tipo universal.
- Compatible con la mayoría de las tablas de inmovilización espinal.
- De espuma, que permite una fácil limpieza y desinfección.
- Bloques con orificios para evaluación de canales auditivos.
- No interfiere con tomar rayos X.

-- Consideraciones de esta evaluación:

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

3.- PESCO para sus productos marca MedSource, el que presento una opción de tabla espinal e inmovilizador lateral.

Tabla espinal

- Marca: MedSource
- Modelo:Deluxe

- Translucida a los RX.
- Fabricada en plástico y polietileno de alta densidad.
- Compatible con cualquier inmovilizador de cabeza.
- Fabricada en una sola pieza sin uniones, material impermeable y de fácil limpieza.

-- Consideraciones de esta evaluación:

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

BOMBEROS DE CHILE

Acta Comisión Técnica Licitación N° 7/2014 tablas espinales e inmovilizadores para bomberos.

Inmovilizador lateral

- Marca: MedSource
- Modelo:
 - De tipo universal.
 - Compatible con la mayoría de las tablas de inmovilización espinal.
 - De espuma, que permite una fácil limpieza y desinfección.
 - Bloques con orificios para evaluación de canales auditivos.
 - No interfiere con tomar rayos X.

-- Consideraciones de esta evaluación:

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

VI ASIGNACIÓN DE PUNTAJE.

a) Puntaje Técnico Total Final

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


Tablas Espinales		
1.	NOVELTECH IMPORT con su producto FERNO NAJO LITE	56,31 Puntos
2.	RESCATELIFE con su producto Jiansu Rixin Medical Equipment CO. Ltd YDC - 7 A 1	51,02 Puntos
3.	PESCO con su producto MED SOUCE DELUXE	52,85 Puntos
Inmovilizadores Laterales		
1.	NOVELTECH IMPORT con su producto FERNO MODELO 445	53,00 Puntos
2.	RESCATELIFE con su producto Jiansu Rixin Medical Equipment CO. Ltd HD	51,78 Puntos
3.	PESCO con su producto MEDSOUCE	52,90 Puntos

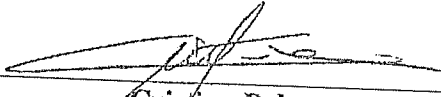
BOMBEROS DE CHILE

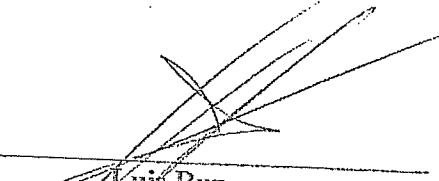
Acta Comisión Técnica Licitación Nº 7/2014 tablas espinales e inmovilizadores para bomberos.


Se detalla en las bases técnicas con los cumplimientos en tabla adjunta, la que firmada por los integrantes de la comisión pasa a formar parte de este documento.

Es todo cuanto podemos informar.


Alonso Segeur
Miembro de la Comisión


Cristian Palma
Miembro de la Comisión


Luis Ruz
Miembro de la Comisión


Camilo Cubillos
Área Licitaciones

Santiago, 8 de Agosto de 2014.-

c.c. Carpeta Licitación.
Depto. Operaciones Bomberiles

BOMBEROS DE CHILE

Acta Comisión Técnica Licitación N° 7/2014 tablas espinales e inmovilizadores para bomberos.



BASIS TÉCNICAS PARA LICITACIÓN Nº 72014
PARA ADQUISICIÓN DE TABLAS ESPINALES

TABLA DE PUNTAJES

REQUISITO	PUNTAJE	ESCALA
Capacidad carga 100 Kg mínimo	3	DIRECTAMENTE PROPORCIONAL
Certificación: Si presenta la certificación de la CE	5	SI/NO
Certificación: Si presenta certificación de la FDA	5	SI/NO
Peso	6	INVERSAMENTE PROPORCIONAL
Correas de diferentes colores	5	SI/NO
Traslado a los ejes X	5	SI/NO
Dimensiones Largo 180 a 190 cm	30	DIRECTAMENTE PROPORCIONAL
Anchura 40 a 50 cm	5	DIRECTAMENTE PROPORCIONAL
Construcción máxima 65 mm	5	INVERSAMENTE PROPORCIONAL
Estado de lista: (Requerimiento 2 puntos: Económica amputada 2 puntos)	5	INVERSAMENTE PROPORCIONAL
Garantía: 3 años a 3 años = 2 puntos sobre 3 años = 5 puntos	5	SEGUN ESCALA
SI CALIFURTE o SI GARTE, tiene puntaje total = 60	60	SEGUN ESCALA
DIRECTAMENTE PROPORCIONAL = Cálculo en base a regla de tres simple directa		
INVERSAMENTE PROPORCIONAL = Cálculo en base a regla de tres simple inversa		



BASIS TÉCNICAS PARA LICITACIÓN Nº 72014
PARA ADQUISICIÓN DE INMOVILIZADORES LATERALES

REQUISITO	PUNTAJE	ESCALA
Capacidad de anchuras de 2 a base a tabla espinal	10	DIRECTAMENTE PROPORCIONAL
Inmovilizadores demostrativos	15	SI/NO
Cantidad de puntaje de anchura de las correas	10	DIRECTAMENTE PROPORCIONAL
Peso	10	INVERSAMENTE PROPORCIONAL
Inmovilizador lateral: (Ancho = 5 puntos; Correas = 10 puntos)	20	SEGUN ESCALA
Garantía: De 1 a 3 años = 3 puntos sobre 3 años = 5 puntos	5	SEGUN ESCALA
SI CALIFURTE o SI GARTE, tiene puntaje total = 60	60	SEGUN ESCALA
DIRECTAMENTE PROPORCIONAL = Cálculo en base a regla de tres simple directa		
INVERSAMENTE PROPORCIONAL = Cálculo en base a regla de tres simple inversa		

DIRECTAMENTE PROPORCIONAL = Cálculo en base a regla de tres simple directa
INVERSAMENTE PROPORCIONAL = Cálculo en base a regla de tres simple inversa

Items	Fermo Medio Life	RESCATE LIFE	Peso Total Source
Datos	Puntaje	Datos	Puntaje
Capacidad de carga 180 kg	3,75	180 kg	3,31
Certificación: Si presenta la certificación de la CE	5,00	SI	5,00
Certificación: Si presenta la certificación de la FDA	5,00	No	0,00
Peso	6,6 kg	7 kg	4,71
Correas de diferentes colores	5,00	SI	5,00
Traslado a los ejes X	5,00	SI	5,00
Dimensiones Largo 180 a 190 cm	9,95	184	10,00
Anchura 40 a 50 cm	4,61	44,5	5,00
Grueso máximo 65 mm	4,5 cm	5	6,0 cm
Diseño de la tabla (Rectangular 2 puntos; ergonomía amputada 5 puntos)	5,00	Ampliada	5,00
Garantía: De 1 a 3 años = 3 puntos; sobre 3 años = 5 puntos	3,00	1 año	3,00
TOTALES	56,31		51,02
			52,85

Items	Fermo Medio Life	RESCATE LIFE	Peso Med Source
Datos	Puntaje	Datos	Puntaje
Cantidad de anchuras de la base a tabla espinal	10,00	4	10,00
Inmovilizadores demostrativos	15,00	SI	15,00
Cantidad de puntaje de anchura de las correas	10,00	8	10,00
Peso	0,79 kg	10,00	8,78
Inmovilizador lateral (facto= 5 puntos; Correas= 10 puntos)	5,00	Recto	5,00
Garantía: De 1 a 3 años = 3 puntos; sobre 3 años = 5 puntos	3,00	1 año	3,00
TOTALES	53,00		51,78
			52,90

Juan Ruiz Griffin
13721531-4

13.363.299-9

Conrado Cabillos N.
170871421

MS. 634.253-2