



**LICITACIÓN N° 04/ 2024 Contrato Marco Carros EN 1777 - 14043**

**Escalas Mecánicas y Brazos Articulados**

**Aclaratoria N°2**

Donde dice:

	<b>Simple</b>		
	18 a 24 Mts.	24 a 30 Mts.	30 a 56 Mts.
<b>Escala Mecánica (EN 14043)</b>	Escala Mecánica de 18 a 24 Mts.	Escala Mecánica de 24 a 30 Mts.	Escala Mecánica de 30 a 56 Mts.
<b>Escala Mecánica Articulada (EN 14043)</b>	Escala Mecánica Articulada de 18 a 24 Mts.	Escala Mecánica Articulada de 24 a 30 Mts.	Escala Mecánica Articulada de 30 a 56 Mts.
<b>Brazo Articulado (EN 1777)</b>	Brazo Articulado de 18 a 24 Mts.	Brazo Articulado de 24 a 30 Mts.	Brazo Articulado de 30 a 56 Mts.

	<b>Multipropósito</b>		
	18 a 24 Mts.	24 a 30 Mts.	30 a 56 Mts.
<b>Escala Mecánica (EN 14043)</b>	Escala Mecánica Multipropósito de 18 a 24 Mts.	Escala Mecánica Multipropósito de 24 a 30 Mts.	Escala Mecánica Multipropósito de 30 a 56 Mts.
<b>Escala Mecánica Articulada (EN 14043)</b>	Escala Mecánica Articulada Multipropósito de 18 a 24 Mts.	Escala Mecánica Articulada Multipropósito de 24 a 30 Mts.	Escala Mecánica Articulada Multipropósito de 30 a 56 Mts.
<b>Brazo Articulado (EN 1777)</b>	Brazo Articulado Multipropósito de 18 a 24 Mts.	Brazo Articulado Multipropósito de 24 a 30 Mts.	Brazo Articulado Multipropósito de 30 a 56 Mts.



Debe decir:

	<b>Simple</b>		
	18 a 27 Mts.	28 a 40 Mts.	40 a 56 Mts.
<b>Escala Mecánica (EN 14043)</b>	Escala Mecánica de 18 a 27 Mts.	Escala Mecánica de 28 a 40 Mts.	Escala Mecánica de 40 a 56 Mts.
<b>Escala Mecánica Articulada (EN 14043)</b>	Escala Mecánica Articulada de 18 a 27 Mts.	Escala Mecánica Articulada de 28 a 40 Mts.	Escala Mecánica Articulada de 40 a 56 Mts.
<b>Brazo Articulado (EN 1777)</b>	Brazo Articulado de 18 a 27 Mts.	Brazo Articulado de 28 a 40 Mts.	Brazo Articulado de 40 a 56 Mts.

	<b>Multipropósito</b>		
	18 a 27 Mts.	28 a 40 Mts.	40 a 56 Mts.
<b>Escala Mecánica (EN 14043)</b>	Escala Mecánica Multipropósito de 18 a 27 Mts.	Escala Mecánica Multipropósito de 28 a 40 Mts.	Escala Mecánica Multipropósito de 40 a 56 Mts.
<b>Escala Mecánica Articulada (EN 14043)</b>	Escala Mecánica Articulada Multipropósito de 18 a 27 Mts.	Escala Mecánica Articulada Multipropósito de 28 a 40 Mts.	Escala Mecánica Articulada Multipropósito de 40 a 56 Mts.
<b>Brazo Articulado (EN 1777)</b>	Brazo Articulado Multipropósito de 18 a 27 Mts.	Brazo Articulado Multipropósito de 28 a 40 Mts.	Brazo Articulado Multipropósito de 40 a 56 Mts.

Donde dice:

**12 Opcionales de catálogo:**

El plazo de entrega adicional no podrá ser superior a 60 días

Debe decir:

**12 Opcionales de catálogo:**

El plazo de entrega adicional no podrá ser superior a 60 días corridos.





Donde dice:

**1.1.4. Ángulo de ataque y salida:**

A especificar. Mínimo 13° y 12° respectivamente

Debe decir:

**1.1.4. Ángulo de ataque y salida:**

A especificar. Mínimo 8° y 8° respectivamente

Donde dice:

**3.5.6. Luces de escena**

Se debe asegurar a lo menos 20.000 lúmenes en cada uno de los 4 costados, para un trabajo seguro en condiciones de oscuridad.

Debe decir:

**3.5.6. Luces de escena**

Se debe asegurar a lo menos 5.000 lúmenes en cada uno de los 4 costados, para un trabajo seguro en condiciones de oscuridad

Donde dice:

**4.1.8. Requerimientos especiales**

- Aire acondicionado para toda la cabina.
- Terminación interior que permita la fácil descontaminación y limpieza de toda la cabina, incluyendo asientos.
- Se debe proveer de
  - 4 puertos USB, dos en la cabina delantera y dos en la cabina trasera de a lo menos 12 V

Debe decir:

**3.5.6. Luces de escena**

- Aire acondicionado para toda la cabina.
- Terminación interior que permita la fácil descontaminación y limpieza de toda la cabina, incluyendo asientos.
- Se debe proveer de:
  - 4 puertos USB, dos en la cabina delantera y dos en la cabina trasera de a lo menos 5 V.



Donde dice:

**1.8.1. tránsito**

Se debe asegurar la iluminación LED en toda la superficie transitable, además de superficies antideslizantes para evitar caídas de altura

Debe decir:

**1.8.1. tránsito**

Se debe contar con cintas reflectantes en toda la superficie transitable, además de superficies antideslizantes para evitar caídas de altura

Donde dice:

**9.1.9. Nivel de proyección IP66**

Todos los componentes eléctricos expuestos a la intemperie y sus instalaciones deben contar con nivel de protección a lo menos IP 66.

Debe decir:

**9.1.9. Nivel de proyección IP66**

Todos los componentes eléctricos expuestos a la intemperie y sus instalaciones deben contar con nivel de protección a lo menos IP 65.

Donde dice:

**5.3.6. Rango de presión de descarga nominal**

De 0 a 20 BAR. El manómetro, deberá ser de construcción con dial inmerso en liquido o alterativamente con indicación digital. Deberá indicar presión en BAR.

Debe decir:

**5.3.6. Rango de presión de descarga nominal**

De 0 a 17 BAR. El manómetro, deberá ser de construcción con dial inmerso en liquido o alterativamente con indicación digital. Deberá indicar presión en BAR.

Considerar para los puntos:

**1.6.1. Elevación vertical.**

**2.5.1. Elevación vertical.**

**3.6.1. Elevación vertical.**

Debe especificar la altura vertical, considerando la altura de trabajo y la altura a la base del canasto.



### **9.1.7. Declaración de cumplimiento**

Certificados emitidos por fabricante de chasis

Con relación a los certificados que debe emitir el fabricante de los chasis, se autoriza a que éstos sean emitidos por el representante en Chile.

Al mencionado documento se debe acompañar un poder emitido por el fabricante en que autorice expresamente a su representante en Chile la emisión de éstos.

Los certificados emitidos en Chile deben ser acompañados con firma autorizada ante notario.

Lo anterior, no es aplicable en el caso que el fabricante de la unidad bomberil sea el mismo que el del chasis (custom).

Sin perjuicio de lo anterior, Bomberos de Chile, se reserva el derecho de solicitar aclaraciones al fabricante de las unidades.

**Junta Nacional de Cuerpos de Bomberos de Chile**