

10 de abril de 2026

Señores
Comision Técnica y Administrativa
Junta Nacional de Cuerpos de Bomberos de Chile
PRESENTE

REF: Respuesta Aclaratoria N° 1 Licitación N° 8/2026 Contrato Marco de Carros Bomba Cisterna para Bomberos de Chile.

Estimados,

Por medio de la presente, quisiéramos dar respuesta a su nota, y dar respuesta a la pregunta señalada en ella.

I. Especificaciones Generales

a) Oferta EX6326 4x2 8.000 L.

2.3. Capacidad de carga

2.3.1. Total

Declara: se indica una capacidad máxima de chasis de 17.100 kg y peso operacional de 17.019 kg, pero en el punto 2.5.3 se informa GVWR de 20.865 kg y peso operacional de 18.752 kg.

- Aclarar: ¿Cuál es el peso que se considera en la oferta?, en caso de ser uno distinto al considerado en puntos como el valor de peso/potencia deben actualizar el cálculo.

Respuesta: El peso operacional es de 18.752 kg. Y el GVWR es de 20.865 kg. Se mantiene la relación Peso/Potencia es de 52,08 (Kg/Hp), de acuerdo con el peso operacional. (18.752 Kg / 360 Hp) detallado en el punto 2.5.3.

Se adjunta tabla de estudio de peso:

Rosenbauer- South Dakota

DEPARTMENT: JUNTA, CHILE EX6326

PROJECT: 2851

Wheel Base	4.75
C A	3.08
Cab to Pump Compartment	0.14
Pump Compartment	0.00
Tank Length Lower	4.23
Tank Length Upper	4.23
Body Length	4.39
Total Tank Capacity	8002.42
Aerial Size	0



Percent of Weight to Front Axle		
Water (& Foam) Lower	Body	Pump
14.84%	14.17%	62.03%
Water (& Foam) Upper	Aerial	Hose
14.84%	NA	15.24%

	TOTAL WT	FRONT WT	REAR WT	
Water (& Foam) Lower	1,506	224	1,285	
Water (& Foam) Upper	7,392	1,097	6,295	
Body	1,726	245	1,482	
Pump	0	0	0	
Aerial	0	0	0	
Chassis	6,112	3,727	2,385	
Miscellaneous Equipment	760	203	556	
SUB TOTAL	17,498	5,496	12,002	
NFPA 1901				
Equipment Allowance	454	173	280	
Additional				
Equipment Allowance	0	0	0	
NFPA Personnel Load				
2	227	159	68	
Hose Load	574	87	486	
Ground Ladders	0	0	0	
	0	0	0	
TOTAL	18,752	5,915	12,837	Side-to-Side Tire Load Variation
		31.55%	68.45%	0.0%

NOTE: Weights shown are approximate

Proposed chassis information:	Brand:	FL	Crew Doors:	2	
		2 Wheel Drive			GVWR
Axle Capacities:	Front:	7,267	Rear:	13,606	20,865
Estimated Chassis Weight:	Front:	3727	Rear:	2385	
(includes +5% variance)					
NOTE: Chassis weights MUST BE VERIFIED by the DEALER. Dealer will be responsible for confirming the axles are adequate for the proposed apparatus. 454 KG extra capacity per axle is recommended.					

Esperando que estas respuestas puedan aclarar las preguntas mencionadas, y quedando atento a cualquier otro requerimiento que tengan, les saluda muy agradecido



Eduardo Viveros Casanova
Gerente General Rosenbauer Chile