

	ACLARACIÓN N°05 ÁREA DE LICITACIONES JUNTA NACIONAL DE CUERPOS DE BOMBEROS DE CHILE	
---	--	---

licitación pública N° 03/2026 CONTRATO MARCO PARA EL SUMINISTRO DE EQUIPOS DE RESPIRACIÓN AUTOCONTENIDO (ERA) NORMA EN PARA BOMBEROS DE CHILE

ACLARACIÓN QUE ELIMINA REQUISITO DE LOGO

En las Bases Técnicas, Capítulo III “Especificaciones Técnicas”, numeral 1.2 “Construcción”;

DONDE DICE:

1.2 construcción

1.2.1 Componentes

El bien ofertado debe contar con los siguientes elementos mínimos:

- El bien ofertado debe estar compuesto por:
 - Máscara certificada EN 136 clase 3, edición vigente a la orden de compra.
 - Cilindro de aire comprimido EN 12245 desde tipo 3, edición vigente a la orden de compra.
 - Arnés ergonómico ajustable.
- El bien ofertado deberá contar con certificación EN 137:2006 o edición vigente al año correspondiente a la orden de compra.
- Máscara certificada EN 136 clase 3:
 - Deberá contar con head-up display (HUD), el cual indique presión de aire del sistema/cilindro.
 - Las máscaras deberán contar con talla S, M y L. Se deberá entregar diagrama que indique como se miden las máscaras y sus respectivas medidas.
 - Deberá contar con campo visual panorámico, sin distorsiones ópticas.
 - La máscara debe contar con arnés ajustable por el usuario.
- Cilindro de aire comprimido EN 12245 desde tipo 3:
 - El bien ofertado deberá contar con una presión nominal de trabajo de 300 bar.
 - El bien ofertado deberá contar al menos, con una capacidad volumétrica de al menos 6 litros.
 - El bien ofertado deberá contar con un manómetro de

	ACLARACIÓN N°05 ÁREA DE LICITACIONES JUNTA NACIONAL DE CUERPOS DE BOMBEROS DE CHILE	
---	--	---

lectura de presión incorporado en la válvula del cilindro.

- El bien ofertado deberá contar con el logo de Bomberos de Chile en el **cilindro de aire comprimido** en todas las unidades adquiridas, lugar y tamaño a definir en la oferta técnica. (logo: www.bomberos.cl/bomberos_2017/licitaciones/logobomberos.jpg). Este logo deberá estar fijado con una técnica que impida ser removido, no siendo aceptado autoadhesivos.
- Arnés ergonómico ajustable:
 - En el **arnés** deberá contar con la frase "**BOMBEROS DE CHILE**" en todas las unidades adquiridas, lugar y tamaño a definir en la oferta técnica.
 - Correas de hombros acolchadas.
 - El bien ofertado deberá contar con sistema de alerta personal (PASS) y alarma de no movimiento.
- Todos los componentes que cuente el equipo deberán cumplir requisitos de seguridad intrínseca para atmosferas explosivas con certificación ATEX, otorgada por un laboratorio externo. Se debe indicar que normativas cumple y adjuntar sus respectivos certificados.
- Todos los botones o mandos que cuente el equipo deberán ser operados con guantes estructurales de trabajo.
- El bien ofertado, deberá contar al menos con sistema redundante de alarmas, neumático y digital.
- Se deberá entregar los resultados obtenidos por el bien ofertado en los ensayos descritos en el punto 7.4 y sus respectivos subpuntos, contenidos en la norma EN 137:2006.
- El regulador (conexión a máscara) deberá contar con botón de purga manual, operable con guantes estructurales para bomberos.

DEBE DECIR:

1.2 construcción

1.2.1 Componentes

El bien ofertado debe contar con los siguientes elementos mínimos:

- El bien ofertado debe estar compuesto por:
 - Máscara certificada EN 136 clase 3, edición vigente a la orden de compra.
 - Cilindro de aire comprimido EN 12245 desde tipo 3, edición

	ACLARACIÓN N°05 ÁREA DE LICITACIONES JUNTA NACIONAL DE CUERPOS DE BOMBEROS DE CHILE	
---	---	---

vigente a la orden de compra.

- Arnés ergonómico ajustable.
- El bien ofertado deberá contar con certificación EN 137:2006 o edición vigente al año correspondiente a la orden de compra.
- Máscara certificada EN 136 clase 3:
 - Deberá contar con head-up display (HUD), el cual indique presión de aire del sistema/cilindro.
 - Las máscaras deberán contar con talla S, M y L. Se deberá entregar diagrama que indique como se miden las máscaras y sus respectivas medidas.
 - Deberá contar con campo visual panorámico, sin distorsiones ópticas.
 - La máscara debe contar con arnés ajustable por el usuario.
- Cilindro de aire comprimido EN 12245 desde tipo 3:
 - El bien ofertado deberá contar con una presión nominal de trabajo de 300 bar.
 - El bien ofertado deberá contar al menos, con una capacidad volumétrica de al menos 6 litros.
 - El bien ofertado deberá contar con un manómetro de lectura de presión incorporado en la válvula del cilindro.
- Arnés ergonómico ajustable:
 - Correas de hombros acolchadas.
 - El bien ofertado deberá contar con sistema de alerta personal (PASS) y alarma de no movimiento.
- Todos los componentes que cuente el equipo deberán cumplir requisitos de seguridad intrínseca para atmosferas explosivas con certificación ATEX, otorgada por un laboratorio externo. Se debe indicar que normativas cumple y adjuntar sus respectivos certificados.
- Todos los botones o mandos que cuente el equipo deberán ser operados con guantes estructurales de trabajo.
- El bien ofertado, deberá contar al menos con sistema redundante de alarmas, neumático y digital.
- Se deberá entregar los resultados obtenidos por el bien ofertado en los ensayos descritos en el punto 7.4 y sus respectivos subpuntos, contenidos en la norma EN 137:2006.
- El regulador (conexión a máscara) deberá contar con botón de purga manual, operable con guantes estructurales para bomberos.