

ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL

1. DENOMINACION DE LA CONTRATACION

Adquisición de cartucho químico multigas y partículas de PVC con purificador de carbón activado, fibras de vidrio y algodón, enganche tipo bayoneta, marca 3M 60923

2. FINALIDAD PUBLICA

Brindar protección personal a los trabajadores del astillero y dar cumplimiento a ley 29783 "Ley de Seguridad y Salud en el trabajo", D.S. 005-TR-2012, "Reglamento de la Ley 29783, Reglamento Interno de Seguridad.

3. ANTECEDENTES

Estandarización de acuerdo a la resolución de la Dirección Ejecutiva de Servicios Industriales de la Marina - N° 037-2018 DES-GL 18 de mayo 2018.

4. OBJETIVOS DE LA CONTRATACION

- **Objetivo General:** Evitar la sobre exposición de los trabajadores a riesgos que atenten contra su seguridad.
- **Objetivo Específico:** Proteger al personal de los diferentes gases que se puedan encontrar durante la realización de sus actividades

5. ALCANCE Y DESCRIPCION DE LOS BIENES A CONTRATAR

Adquirir **SETECIENTOS (700)** cartuchos químicos multigas y partículas

5.1. Características y Condiciones.

5.1.1. Características de Cartucho Químico - Mecánico de PVC

| | |
|------|--|
| ítem | Adquisición de cartucho químico multigas y partículas de PVC con purificador de carbón activado, fibras de vidrio y algodón, enganche tipo bayoneta, marca 3M – 60923 código 1530030479 |
| 1 | Cuerpo: PVC |
| 2 | Tipo de enganche: bayoneta |
| 3 | Dimensiones: 90 X 60 X 50mm de espesor \pm 10mm. |
| 4 | Medio purificador: filtros de celulosa y de carbón activado |
| 5 | Peso: 135 grs. \pm 0.10grs. |
| 6 | Color identificativo: color verde y rosado |
| 7 | Aprobados para protección: |
| 8 | Vapores orgánicos, cloro, dióxido de azufre, dióxido de cloro, cloruro de hidrógeno, sulfato de hidrógeno (escape solamente), amoníaco, metilamina, formaldehído, vapor de mercurio. |
| 9 | Aprobación Norma: NIOSH - 42CFR84 |
| 10 | Fabricación no mayor a un año calendario |

5.1.2. Embalaje, rotulación o etiquetado.

Rotulado

El equipo de protección personal deberá tener rotulado la siguiente información.

- Marca registrada o razón social del fabricante.
- Cumplimiento de la norma de calidad

Embalaje

Los Equipos de Protección Personal deben internarse en su respectiva bolsa plástica de polipropileno debidamente sellada, para protección del almacenamiento, transporte y manipuleo.

El internamiento se realizará empacado en caja de cartón identificado con La razón social del fabricante.

5.1.3. Normas Técnicas.

- NIOSH
- 42CFR84

5.1.4. Transporte.

Los Equipos de Protección Personal deben ser transportados en vehículo acondicionado para evitar el contacto con superficies contaminadas.

5.1.5. Garantía comercial.

- **Alcance de la garantía:** Contra defectos de diseño y/o fabricación, o pérdida total de los bienes contratados, no detectables al momento que se otorgó la conformidad.
- **Período de garantía:** Por un tiempo mínimo de 12 meses.
- **Inicio del cómputo del período de garantía:** A partir de la fecha en la que se otorgó la conformidad de recepción del bien.

5.1.6. Visita y Muestra.

VISITA

Los proveedores antes de presentar sus propuestas podrán apersonarse al astillero para evaluar el medio de trabajo y ofertar un producto que mejor resultado ofrezca. Requisito no obligatorio.

Muestra

Los proveedores deben presentar una (01) muestra del bien ofertado y/o ficha técnica para la calificación y evaluación de la propuesta.

5.2. Prestaciones accesorias a la prestación principal.

5.2.1. Requisitos del proveedor y/o personal

Del proveedor.

- Registrado como proveedor del estado.

5.3. Lugar y plazo de ejecución de la presentación.

- **Lugar.** Deberán ser internados en los almacenes del Servicio Industrial de la Marina.
- **Plazo.** Periodo de entrega no mayor a 20 días calendarios.

5.4. Documentos Entregables.

- Certificado de cumplimiento de norma del producto ofertado.
- Ficha técnica del producto ofertado

6. Medidas de seguridad y Control

6.1. Seguridad Personal

El personal de la empresa adjudicada, encargada del internamiento, deberá cumplir con las medidas de seguridad del astillero, contando con los siguientes implementos:

- Casco
- Lentes
- Guantes de protección
- Uniforme de trabajo o chaleco representativo de la empresa proveedora
- Botas de seguridad

Para el ingreso del personal sea peatonal o con algún medio de transporte, se efectuará la identificación respectiva y luego de cumplir con los controles establecidos, se dirigirán al almacén general para el internamiento correspondiente.

El personal deberá utilizar en forma obligatoria los equipos de protección personal durante su permanencia en nuestras instalaciones.

6.2. Control y conformidad del equipo

El Departamento de Seguridad y Salud Ocupacional, realizara la evaluación correspondiente al material entregado para su recepción y almacenamiento.