

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Página: 1 de 1
<b>Informaciones Generales</b>		
Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio	
Dirección de RRHH	Bien	
<b>Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)</b>		
4618 - Seguridad y Protección Personal		
<b>DETALLE REQUERIMIENTO</b>		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
DELIMITADORES O CONOS DE TRAFICO DE 28"	46161508780	300
<b>Descripción del Bien o Servicio</b>		
CONOS DE TRAFICO DE 28" DE ALTURA		
<b>Especificaciones Técnicas</b>		
* Color Naranja	Con cono abierto en la cima	
*(700mm) 28 pulgadas de altura	MFY 2023 en adelante	
*Material PVC al 100% ó de PVC- Polivinil , Flexible y de Alta Resistencia	Resistencia a la deformación e Impactos	
*Propiedad Fluorescente		
* Con una ó dos cintas reflectantes color plata.		
*Con base Cuadrada de 360 mm x 360 mm . Preferible en Color Negro.		
Garantía		
<b>OTROS CRITERIOS</b>		
<b>Criterio de Compra o Sustitución</b>		
<b>Criterio de Almacenamiento</b>		
<b>Observaciones</b>		
<p>Se requiere Ver Muestra de la mascarilla ( La misma debe cumplir con las Especificaciones Técnicas Solicitadas)</p> <p><i>Manuel Pérez Cabeja</i></p> <p>Manuel Pérez Cabeja 001-1319876-6</p> <p><i>Randys F. Pérez</i></p> <p>Randys F. Pérez 402-2510129-0</p>		
<p><i>Manuel Hernández Ramos</i></p> <p>Manuel Hernández Ramos 001-118191056</p> <p></p>		

1

**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Versión: 02

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

**Informaciones Generales**

Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
Dirección de RRHH	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
CASCO PROTECTOR	46181704000	420

**Descripción del Bien o Servicio**

CASCO DE SEGURIDAD

**Especificaciones Técnicas**

Tipo 1 Clase E	MFY grabada en el casco y en la suspensión (2023 en adelante)
Protección superior en V o equivalente.	Garantía
Suspensión de correa graduable o con ajustador rotativo (Fast Track)	Size M ó unitalla
Con socavados laterales para colocación de dispositivos auxiliares tales como bases de orejeras, internas, careta facial, estuche para tapones de oídos, etc.	Colores : Blanco Cantidad 100 / Azules Cantidad 320
Con visera frontal solamente (no tipo alas)	
Sistema de Suspensión desarmable, y con almohadilla frontal acolchada.	
Cumplir ya sea con ANSI/ISEA Z89.1 ó NOM 115 u otras normas equivalentes	

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

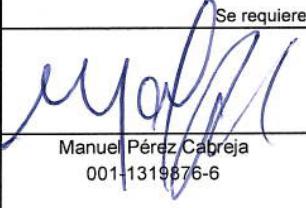
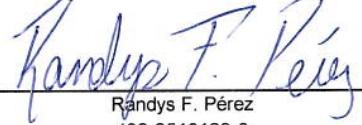
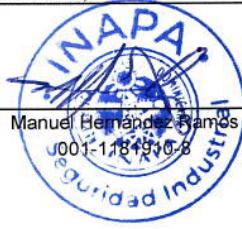
Se requiere Ver Muestra ( la Misma debe Cumplir con las Especificaciones Técnicas Solicitadas)

Manuel Pérez Cabeja  
001-1319876-6

Randy F. Pérez  
402-2510129-0



Manuel Hernández Ramos  
001-1181910-8

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones. Versión: 02	Código: FR-CYC-004 Página: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
<b>Informaciones Generales</b>		
<b>Área solicitante:</b>	Indique si es un Bien o Servicio	
Dirección de RRHH	Bien	
<b>Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)</b>		
4618 - Seguridad y Protección Personal		
<b>DETALLE REQUERIMIENTO</b>		
<b>Nombre del Bien o Servicio:</b>	<b>Código Dynamics:</b>	<b>Cantidad:</b>
CHALECO LUMINICO PARA PROTECCION	46181507015	570
<b>Descripción del Bien o Servicio</b>		
CHALECO REFLECTIVO CLASE 2		
<b>Especificaciones Técnicas</b>		
Color Amarillo (lima fluorescente) reflectivo	Bordes reforzados con costuras de nylon	
Tela 8910 preferible 50/50. También puede ser de Poliéster al 100%, Poliéster con 90% en Algodón y Nylon restante o equivalente.	Garantía	
De 04 Cintas reflectivas cosidas en pecho, espalda, hombros.	Cumplir ya sea con: ANSI- ISEA 107 ó CE/ EN 340/ EN 471 / EN 20471 ó normas equivalentes	
Clase 2 / MFY 2023 en adelante	Debe llevar serigrafiado el logo del INAPA en dos lugares: pectoral izquierdo y dorsal central (logos con sus colores originales y con los tamaños pertinentes al espacio disponible)	
En material fresco.	Size XL (Patrón del XL: ancho redondo pectoral Aprox. 110-118 cms/ largo tronco aprox. 63-65 cms) cantidad 270. Size L Cantidad 120, Size M Cantidad 110, Small cantidad 70	
Conector con Cremallera Reforzada Plástica Negra (Plastic Black Zipper)	Puede tener bolsillos frontales (s) y/o porta-carnet verticalizado	
<b>OTROS CRITERIOS</b>		
<b>Criterio de Compra o Sustitución</b>		
<b>Criterio de Almacenamiento</b>		
<b>Observaciones</b>		
Se requiere Ver Muestra ( la Misma debe cumplir con las Especificaciones Técnicas Solicitadas)		
		
Manuel Pérez Cabreja 001-1319876-6	Randy F. Pérez 402-2510129-0	Manuel Hernández Ramos 001-181910-8

3

**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

**Informaciones Generales**

Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
-------------------	----------------------------------

Dirección de RRHH	Bien
-------------------	------

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
TRAJES DE PROTECCION SUSTANCIAS QUIMICAS CLASE A	72102103227	1

**Descripción del Bien o Servicio**

TRAJES DE PROTECCION SUSTANCIAS QUIMICAS CLASE A

**Especificaciones Técnicas**

* Nivel A / SIZE XL / en Color llamativo /MFY 2024 en adelante / Con Garantía ( la dada por el fabricante)	Cremallera de PVC hermetica y resistente a líquidos corrosivos
*Para uso en labores con cloro Gas / completamente encapsulado	Refuerzo en las rodillas / espalda ampliada para llevar el SCBA
*Protección contra vapores	Se requiere ver ficha técnica del fabricante. Cumple con CE tipo 1, en 14605 En1149-5 ó ANSI/SEA 103 ó normas equivalentes
* Protección química de alto nivel para líquidos, sólidos y gases (vapores) tóxicos /corrosivos	Costura termoselladas dobles / Durablem fuerte y ligero/ Alta resistencia mecánica a la abrasión y perforación/ Doble solapa con Velcro/ Dos salidas de ventilación/ Con botas calcetines integrados / Solapa cubrebotas/
*Forma concava , mangas espaciosas y cinturon interno	Reusable luego de la descontaminación
*Guantes de butil o viton adjuntos ,botas tipo calcetín y protectores contra salpicadura	
Cartera de 3 capas (pvc 40 mil)	

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

El suplidor debe garantizar el suministro de las piezas (partes) y servicios de mantenimiento a través del fabricante

**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

Se requiere ver ficha técnica dada por el fabricante . Ademas se requiere ver fotos de este artículo.-

Manuel Pérez Cobreja  
001-1319876-6

Randys F. Pérez Rodríguez  
402-2510129-0



Manuel Hernández Ramos  
001-1761910-9

**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Versión: 02

**Informaciones Generales**

Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
Dirección de RRHH	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
TRAJES DE PROTECCION SUSTANCIAS QUIMICAS CLASE B	72102103226	2

**Descripción del Bien o Servicio**

TRAJES DE PROTECCION SUSTANCIAS QUIMICAS CLASE B

**Especificaciones Técnicas**

* Traje de Protección Nivel B / en Color llamativo /MFY 2024 en adelante / Con Garantía ( la dada por el fabricante)	Cremallera extra larga hermetica y resistente a líquidos corrosivos
*Para uso en labores con cloro Gas / completamente encapsulado	Refuerzo en las rodillas / espalda ampliada para llevar el SCBA
Costura termosellada sencilla	Debe cumplir ya sea con: CE tipo 1, en 14605 En1149-5 ó ANSI/SEA 103 ó normas equivalentes
* Protección química de alto nivel para líquidos, sólidos/ tóxicos /corrosivos	Costura termoselladas dobles / Durablem fuerte y ligero/ Alta resistencia mecánica a la abrasión y perforación/ Doble solapa con Velcro/ Dos salidas de ventilación/ Con botas calcetines integrados / Solapa cubrebotas/
*Forma concavamangas espaciosa y cinturon interno	Reusable luego de la descontaminación
*botas tipo calcetín integradas y protectores contra salpicadura	Size XL
Careta de 3 capas (pvc 40 mil)	

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

El suplidor debe garantizar el suministro de las piezas (partes) y servicios de mantenimiento a través del fabricante

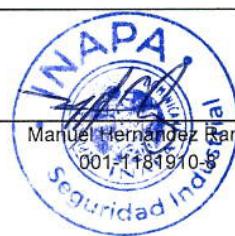
**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

Se requiere ver la ficha técnica dada por el fabricante . Además se requiere ver fotos de este artículo.

Manuel Pérez Cobreja  
001-1319876-6

Randys F. Pérez Rodríguez  
402-2510129-0



Manuel Hernández Ramos  
001-1181910-3

**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004  
Pagina: 1 de 1  
Fecha: 09-May-2024

Versión: 02

**Informaciones Generales**

Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
Dirección de RRHH	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
EQUIPO DE SEGURIDAD PARA CLORO KIT A	46151607001	1

**Descripción del Bien o Servicio**

KIT DE EMERGENCIA PARA FUGAS DE CLORO GAS EN CILINDROS DE 150 LBS ( 68 KGS)

**Especificaciones Técnicas**

Kit de emergencia A para cilindros de cloro gas de 150 lbs o 68 kgs. Diseñado para cilindros 3AA480 y 3A480	Consta de Dispositivo #8 un dispositivo de parcheo diseñado para sellar fugas en la pared lateral del cilindro.
Para uso en Cloro Gas	Los sellos vienen numerados y con las fechas de fabricación en blanco cual deben ser 2024 en adelante.
estuche negro con etiqueta exterior en color rojo y letras blancas que especifican KIT A. Interiormente tiene el inventario de pieza en etiqueta adherida. fabricado según las especificaciones y diseño del Instituto del Cloro. aprobado por el DOT de USA y bajo 49 CFR 173.3	Este kit incluye variedad de herramientas manuales y partes pintadas en rojo. manual duplicado de uso.
consta de Dispositivo # 1 cual contiene fugas dentro y alrededor de la válvula del cilindro	Este kit consta de 1 vaso de acople, 2 juntas de Viton 1BRV, 1 base de ensamble, 1 abrazadera de ensamble , 5 sellos o juntas "B" de 15/16" diámetro x 1/16" de espesor, 5 sellos 2BB de 1" x 3" x 1/16" de espesor, 1 correa y hebilla de ensamble, 1 Yugillo, 1 Tornillo ciego, 1 parche de hierro, 2 juntas de Viton de 1-3/8" de diámetro x 5/8" de espesor, 1 llave 200 A de 3/8" caja cuadrada . 1-1/4" abierta al final x 7-1/4" largo, 1 llave 201 recta abierta al final de 1-1/4" x 1-178 x 12-1/8" de largo, 1 llave 203 combinada de 7/16" x 7-1/4" de largo, 1 martillo mecánico de 3 lbs., 1 Segueta de 10 pulgs con 3 hojas, 2 pasador o puntilla de 9/32" x 172" x 6" de largo, 2 pasador o puntilla 7/8" x 1-1/4" x 8" de largo., 5 paquete de valvula anilla de 7/8" OD x 15/32"ID x 1/4" de espesor, 15 caja conjunto de sellos, 1 junta de segueta, 1 espátula, 1 válvula de yugo, 1 adaptador de válvula, 5 arandelas, valvulas de salida de 15/16"OD x 9/16"ID x 1/16" de espesor, 1 caja plástica, 1 lima, 1 rollo de herramienta, 1 caja del conjunto, 2 Instructivo , 1 Manual del cloro.
Consta de Dispositivo #2 un dispositivo de sujeción para sellar fugas dentro y alrededor del tapón fusible de la válvula del cilindro	Se requiere ver ficha tecnica del fabricante

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

Se requiere ver Ficha técnica del producto emitida por su fabricante . También algunas fotos de este producto solicitado

Manuel Pérez/Cabreja  
001-1819876-6

Randys F. Perez Rodriguez  
402-2510129-0



**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Versión: 02

Fecha: 09-May-2024

**Informaciones Generales**

Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
Dirección de RRHH	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
EQUIPO DE SEGURIDAD PARA CLORO KIT B	46151607002	1

**Descripción del Bien o Servicio**

KIT DE EMERGENCIA PARA FUGAS DE CLORO GAS EN CONTENEDORES DE 1 TONELADA (907 Y 1000 KGS)

**Especificaciones Técnicas**

Kit de emergencia B para cilindros de cloro gas de 1 tonelada . Diseñado para cilindros DOT 106A y/o 106A500X	Consta de Dispositivo #9 Dispositivo de parcheo diseñado para sellar fugas en las paredes laterales del contenedor de 1 tonelada.
Para uso en Cloro Gas / Aprobado por el DOT de USA y bajo 49 CFR 173.3	Los sellos vienen numerados y con las fechas de fabricación en blanco cual deben ser 2024 en adelante.
Estuche negro con etiqueta en color amarillo y letras negras que especifican KIT B fabricado según las especificaciones y diseño del Instituto del Cloro.	Este kit incluye variedad de herramientas manuales y partes pintadas en amarillo y con su etiqueta de partes.
Estuche con etiqueta de inventario del contenido adherida en su interior / Incluye dispositivos y herramientas para contener fugas dentro y alrededor de las válvulas de los contenedores de 1 tonelada y en la pared lateral. Todos los artículos están etiquetados con su número de pieza en letra y numero en color negro , codificados por color amarillo y se almacenan en una caja o estuche de polietileno de color negro.	MFY 2024 en adelante
Consta de Dispositivo # 14 utiliza el mismo conjunto de barra, 28C, que el dispositivo 12 y no toca ni se conecta al enchufe del fusible.	Garantía dada por el fabricante

Este kit consta de los siguientes elementos: 1 Vaso , 2 sellos o juntas modelo de viton, 1 yugulillo, 3 sellos o juntas de 1-1/4"OD x 11/16"ID x 1/16"de espesor, 1 Clavo, 1 Tuerca ciega, 5 sello de 15/16" de diámetro x 1/16" de espesor, 5 sello de 1"x 3"x 1/16"de espesor, 1 Cadena, 1 Yugulillo 9B, 1 tornillo de cabeza , 1 parche de hierro, 2 juntas 9EV de viton, 1 vaso de ensamble con válvula 12V, 1 junta 12Bbv de Viton, 1 barra ajustable de ensamble, 1 junta 12MV de Viton, 1 llave recta abierta al final de 1-1/4"x 12" de largo, 1 llave de 1-1/4"hexagonal x 11 pulgs de largo, 1 llave barra de 1 pulg de diámetro x 20 pulg de largo, 1 llave 106 especial de 1-5/32" x 11 pulgs de largo, 1 llave 200 B de 3/8"sq, box 1-1/4" abierto al final x 7-17/4", 2 Pin o pasador de 9/32 x 172" x 6", 2 Pin o pasador de 7/8" x 1-1/4" x 8", 2 Pin o pasador de 1-1/16" x 1-7/16" x 8", 5 Paquete de anillos de válvula de viento 7/8 OD x 15/32"ID x 1/4" de espesor, 1 espátula, 1 Martillo mecánico de 3 lbs., 15 una caja con conjunto de sellos B-7, 1 saco de juntas, 1 válvula yugulillo, 1 adaptador de válvula, 5 sellos 15/16"OD x 9/16"ID x 1/16" de espesor, 1 caja plástica, 1 caja del kit de herramientas, 1 rollo herramienta , 2 manuales instructivos, 1 manual de cloro

Consta de Dispositivo #12: Diseñado para contener fugas dentro y alrededor de las válvulas del contenedor de 1 tonelada

Se requiere ver ficha técnica del fabricante

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

Se requiere ver Ficha técnica del producto emitida por su fabricante . También algunas fotos de este producto solicitado

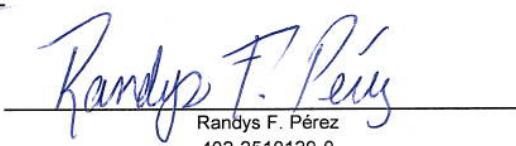
Manuel Pérez Cabreja  
001-13-19876-6

Randy F. Perez Rodriguez

402-2510129-0

MANUEL HERNÁNDEZ RAMOS  
001-116191018  
SEGUROD INDUSTRIAL

**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**

	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004 Pagina: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
<b>Informaciones Generales</b>		
Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio	
Dirección de RRHH	Bien	
<b>Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)</b>		
4618 - Seguridad y Protección Personal		
<b>DETALLE REQUERIMIENTO</b>		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
LENTES DE PROTECCION	31241501001	300
<b>Descripción del Bien o Servicio</b>		
LENTES DE PROTECCION		
<b>Especificaciones Técnicas</b>		
* Claros/Transparentes	Con Puente de nariz integrado	
* Diseño ligero y ergonómico	Lente desarmable respecto a su montura	
* Protección Lateral	Cumplir ya sea con: ANSI/ISEA Z87.1/ANSI Z87 u otras normas equivalentes	
Patas telescópicas o graduables. Preferibles con agujeros para cordón de enganche.	100 % Protección UV400	
* Anti-Empañe	MYF Enero 2023 en adelante	
* Resistencia al impacto Z87. Debe tener grabado o etiquetado con el Z87	100 % en Policarbonato	
Garantía		
<b>OTROS CRITERIOS</b>		
<b>Criterio de Compra o Sustitución</b>		
<b>Criterio de Almacenamiento</b>		
<b>Observaciones</b>		
Se requiere Ver Muestra ( La misma debe cumplir con las Especificaciones Técnicas Solicitadas)		
 Manuel Pérez Cabeja 001-1319876-6	 Randy F. Pérez 402-2510129-0	 Manuel Hernández Ramos 001-1819108

**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

**Informaciones Generales**

Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
Dirección de RRHH	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
GUANTES DE NEOPRENO	72102103223	100

**Descripción del Bien o Servicio**

GUANTES DE NEOPRENO PARA OPERADORES

**Especificaciones Técnicas**

Material Neopreno	31 cms de largo
Protección contra productos químicos y líquidos.	Reutilizables
Alta resistencia mecánica a la abrasión y perforación.	Protección Mecánica
Impresionables / categoría 3	CE 0493 /EN 388 ( protección mecánica) / EN374 ( protección Química) ó equivalentes
Talla 10 ó L	Puede llevar acabado exterior con relieve antideslizante.
Garantía	Protección química AKL
MFY 2023 en adelante	En par ( mano Izquierda y Mano Derecha)

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

Unidad En Par ( mano Izquierda y mano derecha)

**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

Se requiere Ver Muestra ( La misma debe cumplir con las Especificaciones Técnicas Solicitadas)

  
Manuel Pérez Cabeja  
001-1319876-6

  
Randy F. Pérez Rodríguez

402-2510129-0

  
INAPA  
Instituto Nacional de  
Seguridad Industrial  
Manuel Hernández Ramos  
001-1181910-8

**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Versión: 02

Fecha: 09-May-2024

**Informaciones Generales**

<b>Área solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de Calidad de Agua	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y protección personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

<b>Nombre del Bien o Servicio:</b>	<b>Código Dynamics:</b>	<b>Cantidad:</b>
Guantes de Nitrilo Para Laboratorio	72102103228	60,000 unidades

**Descripción del Bien o Servicio**

Especial para Laboratorios, que proporcionan maxima protección contra partículas sólidas, líquidas y muy tóxicas.

**Especificaciones Técnicas**

Sin polvo:	Si
Flexible:	Si
Material:	Nitrilo
Ambidiestros	Si
Uso:	Desechables
Alta resistencia y adaptabilidad	Sí
Impermeable:	Sí
Apto para:	Alérgicos al latex
Presentación:	Caja de 100 unidades
Size	Small (S) 20,000 Unidades
Size	Mediun (M) 26,000 Unidades
Size	Large (L) 14,000 Unidades
Muestra:	Sí, Se requieren 2 pares de guantes de cada size.
Color:	Azul

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

**Criterio de Almacenamiento**

Empaque y rotulado:	Deberá empacarse el producto para que no sufra daños y conserve su calidad en condiciones adecuadas de manejo almacenamiento y transporte. El rotulado deberá incluir la fecha de vencimiento.
Año de fabricación:	2024
Condiciones de almacenamiento:	Almacenar entre 10-25 ° C en un empaque cerrado.

**Observaciones**

muestra debe cumplir las especificaciones técnicas solicitadas en esta ficha técnica.

*Amanda Andújar*

Amanda Andújar  
002-0183091-6

*Andreina Ramírez*

Andreina Ramírez  
402-0911957-3



*Wilson D. Pujols*

Wilson D. Pujols Custodio  
002-0076031-2

**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Versión: 02

Fecha: 09-May-2024

**Informaciones Generales**

Área solicitante:

Indique si es un Bien o Servicio

Dirección de RRHH

Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

**Nombre del Bien o Servicio:**

**Código Dynamics:**

**Cantidad:**

GUANTES DE GOMA

46181504017

250

**Descripción del Bien o Servicio**

GUANTES DE GOMA PARA OPERADORES

**Especificaciones Técnicas**

Material caucho natural.

Acabado exterior con relieve antideslizante

Protección contra productos químicos y líquidos.

Reutilizables / antiestático

Resistencia mecánica a la abrasión y perforación.

En par ( mano Izquierda y mano derecha)

Impermeables

CE cat. 3 /EN 388 ( protección mecánica) / EN374 ( protección Química) / ANSI-ISEA 105-2016 /ANSI-ISEA 138 -2019 o equivalentes

Talla 10 6 L / Largo aprox. De 8 a 10 pulgs / Grosor aprox. 0.5 mm

Garantía

MFY 2023 en adelante

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

Unidad En Par ( mano Izquierda y mano derecha)

**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

Se requiere Ver Muestra ( La misma debe cumplir con las Especificaciones Técnicas Solicitadas)

Manuel Pérez Cabeja  
001-1319876-6

Randys F. Pérez Rodríguez

402-2510129-0

INAPI  
Manuel Hernández Ramos  
001-118191096  
Seguridad Industrial

**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Versión: 02

**Informaciones Generales**

Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
-------------------	----------------------------------

Dirección de RRHH	Bien
-------------------	------

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
GUANTES DE POLIURETANO	46181504506	100

**Descripción del Bien o Servicio**

GUANTES DE POLIURETANO PARA OPERADORES

**Especificaciones Técnicas**

Revestimiento en Poliuretano	Acabado exterior con relieve antideslizante
Suave y flexibles	CE/EN 388 ( protección mecánica) /ANSI-ISEA 105 /ANSI-ISEA 138 ó equivalentes
Cefídos a la Muñeca	Protección Mecánica
Alta resistencia mecánica a la abrasión y perforación	Reutilizable
Talla 10 ó L	En par ( mano Izquierda y mano derecha)
Garantía	
MFY 2023 en adelante	

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

Unidad en Par ( mano Izquierda y Mano derecha)

**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

Se requiere Ver Muestra ( La misma debe cumplir con las Especificaciones Técnicas Solicitadas)

Manuel Pérez Cabreja  
001-1319876-6

Randys F. Pérez Rodríguez

402-2510129-0



**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

**Informaciones Generales**

Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
Dirección de RRHH	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
GUANTES DE PVC	46181504012	60

**Descripción del Bien o Servicio**

GUANTES DE PVC PARA OPERADORES CON CLORO GAS

**Especificaciones Técnicas**

En PVC	Acabado exterior con relieve antideslizante
Protección contra productos químicos y líquidos.	Longitud de 360 mm/14 pulgadas.
Talla 10 ó L	Antiestático / Categoría 03
Alta resistencia mecánica a la abrasión y perforación	Protección química AKL
Impermeables	Protección Mecánica 3121A
Garantía	CE 0493/EN 388 (protección mecánica) / EN374 (protección Química) ó equivalentes
MFY 2023 en adelante	En par ( mano Izquierda y Mano derecha)

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

Unidad en par ( mano Izquierda y mano derecha)

**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

Se requiere Ver Muestra ( La misma debe cumplir con las Especificaciones Técnicas Solicitadas)

Manuel Pérez Cabreja  
001-1319876-6

Randys F. Pérez Rodríguez

402-2510129-0

Manuel Hernández Ramos  
001-1181910-81



**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Versión: 02

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

**Informaciones Generales**

Área solicitante:

Indique si es un Bien o Servicio

Dirección de RRHH

Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

**Nombre del Bien o Servicio:**

**Código Dynamics:**

**Cantidad:**

GUANTES DE NITRILO

72102103222

1860

**Descripción del Bien o Servicio**

GUANTES DE NITRILO PARA OPERADORES

**Especificaciones Técnicas**

Material nitrilo.

Acabado exterior con relieve antideslizante

Protección contra productos químicos y líquidos.

CE/EN 388 ( protección mecánica) /ANSI-ISEA 105 /ANSI-ISEA 138 ó equivalentes

Alta resistencia mecánica a la abrasión y perforación.

Protección Mecánica 4101

Impermeables / categoría 3

CE 0493/ EN374 (protección Química)/ EN388 (protección térmica)/ ó equivalentes

Talla 10 ó L / Largo entre 33 a 38 cms.

Puede llevar acabado exterior con relieve antideslizante.

Garantía

Protección química JKL

MFY 2023 en adelante

Reutilizables / En par ( mano Izquierda y mano Derecha)

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

Unidad en par ( mano Izquierda y mano Derecha)

**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

Se requiere Ver Muestra ( La misma debe cumplir con las Especificaciones Técnicas Solicitadas)

Manuel Pérez Cabreja  
001-1319876-6

Randy P. Pérez R.  
Randy P. Pérez Rodríguez  
402-2510129-0



**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Versión: 02

**Informaciones Generales**

Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
Dirección de RRHH	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
MASCARILLA TIPO CIRUGÍA DE 3 CAPAS	42131606001	20,000

**Descripción del Bien o Servicio**

MASCARILLA QUIRURGICA DE TRES CAPAS

**Especificaciones Técnicas**

* Diseño ligero,ergonomico e hipoalergicas	No contiene Látex
*Protección facial ajustable y elastometrica	Cada Mascarillas protegidas en su plástico
*Color exterior Azul Clara ó Celeste	Cumplir ya sea con: UNE-EN 14683 ó ASTM F2100 ó ASTM 1862.07/ISO 22609, ó ASTM F2101.1 ó 93/42/EEC u otras normas equivalentes
*Enganche con correas o cordones o tiras elásticas para Ambas Orejas	Cada Caja debe traer 50 unidades.
*Textura Suave. Capas Spundbond ó PP (20-25GSM)-Meltblown ó PP (20-25 GSM)- Spundbond ó PP(20-25)GSM	MYF Enero 2024 en adelante
*Hecha contra polvo y bacterias BFE>95%	
Garantía	

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

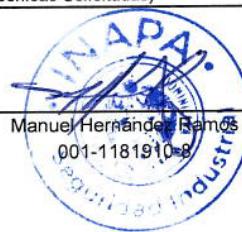
Se requiere Ver Muestra de la mascarilla ( La misma debe cumplir con las Especificaciones Técnicas Solicitadas)

Manuel Pérez Cabeja  
001-1319876-6

Randys F. Pérez

Randys F. Pérez  
402-2510129-0

Manuel Hernández Ramos  
001-1181910-8



**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

**Informaciones Generales**

Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
-------------------	----------------------------------

Dirección de RRHH	Bien
-------------------	------

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
MÁSCARA CON ARNES PARA CARA COMPLETA	42271708203	9

**Descripción del Bien o Servicio**

MÁSCARA FULLFACE ( CARA COMPLETA) CON FILTROS PARA GAS CLORO

**Especificaciones Técnicas**

Diseño ligero , ergonómico y con felpas o empaquetaduras para fácil ceñido al rostro (ajuste seguro)	MFY 2023 en adelante. Cumplir con una de estas normas : OSHA 29 CFR 1910:134 ó CSA Z94.4 ó ANSI Z87.1 -2010 / Z87+ NIOSH/CE/EN136:1998 Clase1 / EN166 2002 (impacto de partículas a alta velocidad) / EN 140:1998/ EN141:2000 / EN 371:1992 / En 371 :1992: u otras equivalentes
Hipoalergénicas, y de protección facial ajustable y elastométrica.	Con Arnés de sujeción y bandas graduables
Plaza Facial y con copa nasal elastómero siliconado.	Asientos de cartuchos con empaquetadura
Visor antiempañe , altamente resistente a impactos , antiralladuras , con amplio campo visual y en policarbonato	Protección contra vapores, gases, ácidos, polvos, humos de soldaduras y partículas.
Protección facial en caucho termoplástico inyectado	Válvula de exhalación unidireccional central con empaquetadura.
Bicartuchos filtros instalados en válvulas de inhalación laterales con conexión de bayoneta.	Size/ Cantidad : M - Cant 05 / Size L Cant 04 / peso Máximo 680 gramos.
Garantía	Con sus Filtros de Combinación multivapores y gas ácido para uso en Cloro.

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

Se requiere Ver Muestra ( La misma debe cumplir con las Especificaciones Técnicas Solicitadas)

Manuel Pérez Cabreja  
001-1319876-6

Randys F. Pérez Rodríguez

402-2510129-0

Manuel Hernández Ramos  
001-1319876-6



**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

**Informaciones Generales**

Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
-------------------	----------------------------------

Dirección de RRHH	Bien
-------------------	------

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
MASCARILLA MEDIA CARA CON ARNES DOBLE FILTRO	42271708204	5

**Descripción del Bien o Servicio**

MASCARILLA DE MEDIA CARA REUTILIZABLES

**Especificaciones Técnicas**

* Diseño ligero,ergonomico e hipoalergicas	Cumplir ya sea con : OSHA 29 CFR 1910:134 ó CSA Z94.4 ó NIOSH/CE/EN140:1998 u otras equivalentes
*Protección facial ajustable y elastometrica	*Bandas para la cabeza graduables
*Protección facial en caucho termoplástico inyectado	*Protección contra vapores ,gases,acidos,polvos,humos de soldaduras y particulares
*Bicartuchos filtros instalados en válvulas de inhalación laterales con conexión de bayoneta	*Válvula de exhalación unidireccional central con empaquetadura clip.
*Con arnes de sujecion / Con Sello facial	MFY 2023 en adelante
*Asientos de cartuchos con empaquetadura	Size/ Cantidad : M - Cant 05
Garantía	Con sus Filtros de Combinación multivapores y gas ácido para uso en Cloro Gas

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

Se requiere Ver Muestra ( La misma debe cumplir con las Especificaciones Técnicas Solicitudadas)

*Manuel Pérez Cabréa*  
001-1319876-6

*Randys F. Pérez Rodríguez*  
Randys F. Pérez Rodríguez  
402-2510129-0



Manuel Hernandez Ramos  
001-1181910-8

**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Versión: 02

**Informaciones Generales**

Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
-------------------	----------------------------------

Dirección de RRHH

Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

<b>Nombre del Bien o Servicio:</b>	<b>Código Dynamics:</b>	<b>Cantidad:</b>
------------------------------------	-------------------------	------------------

FILTRO DE MASCARILLA PARA CLORO	42271708205	12
---------------------------------	-------------	----

**Descripción del Bien o Servicio**

FILTRO PARA SER USADO TANTO EN MÁSCARA DE CLORO PARA CARA COMPLETA Y MEDIA CARA

**Especificaciones Técnicas**

Compatible con la máscara para cloro comunmente usada en el Inapa (Filtro con banda amarilla grabado con 6003 y NIOSH)	MFY 2023 en adelante
--	----------------------

Diseño Trapezoidal

Pieza filtrante Carbon Activado

Viene en par dentro de paquete sellado

Filtros para vapores orgánicos y gas ácido (uso en Gas Cloro )

Con banda de filtro en color amarillo y con su numero de referencia 6003

Garantía

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

En Par en paquete Sellado

**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

Se requiere Ver Muestra ( La misma debe Cumplir con las Especificaciones Técnicas Solicitadas)

Manuel Pérez Cabreja  
001-1319876-6

Randy F. Perez Rodriguez  
402-2510129-0

Manuel Hernández Ramos  
001-3181910-6

18

**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Versión: 02

**Informaciones Generales**

<b>Área solicitante:</b>	Indique si es un Bien o Servicio
Dirección de RRHH	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

**Código Dynamics:**

**Cantidad:**

<b>Nombre del Bien o Servicio:</b>	46181604988	500
<b>Descripción del Bien o Servicio</b>		

BOTAS DE SEGURIDAD

**Especificaciones Técnicas**

Color Negro / Material Cuero/ Ligeras y de material Fresco / calzado de lámina antiperforante / S3/ Calzado resistente a la Compresión E / Calzado antideslizante SRC / Resistente a productos de hidrocarburos (FO), Oleosos, Químicos / Transpirables / Resistentes a la Humedad (WR) / y con alto nivel de Impermeabilidad / Con Collarín Acolchado	Lengüeta tipo Fuelle, textil y Acolchada / Plantilla con espesor mínimo de 5 mm
Con protección del tobillo ( contrafuerte reforzado) (AN) / calzado antiestático ( A)	Garantía
Con puntera de acero o composite para proteger la parte delantera del pie (dedos) diseñado para ofrecer protección contra el impacto cuando se ensaya con un nivel de energía de, al menos, 200 J y contra la compresión cuando se ensaya con una carga de, al menos, 15 kN.	MFY 2023 en adelante
Debe cumplir ya sea con: CE/EN/EN344/EN12568:2010 ó ANSI Z41-1999 ó ASTM F2412/ ASTM F2413/ IEC 60895/ UNE ISO 20344 /UNE ISO 20345/ ó NOM 113 u otras normas equivalentes	Debe tener etiqueta con su size
Suela de PU con patín en hule (goma) / nitrilo resistente.	Debe venir en su caja
Con cordones y ojales. / Arco Anatómico	Se requiere ver muestra./ Los sizes pueden ser cambiados en caso que inapa lo requiera.
Plantilla Acolchada y de material antibacteriano/antimicótico	

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

Unidad en par ( Pie izquierdo y Pie derecho ) en su caja

**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

Se requiere Ver Muestra (la misma debe cumplir con las Especificaciones Técnicas Solicitadas)

Manuel Pérez Cabeja  
001-1319876-6

Randys F. Pérez Rodríguez

402-2510129-0

Manuel Hernández Ramírez  
001-1181910-8



**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

**Informaciones Generales**

Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
-------------------	----------------------------------

Dirección de RRHH	Bien
-------------------	------

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
-----------------------------	------------------	-----------

BOTAS DE SEGURIDAD PARA SUSTANCIAS QUÍMICAS	46181604987	3
---	-------------	---

**Descripción del Bien o Servicio**

BOTAS PARA SUSTANCIAS QUÍMICAS

**Especificaciones Técnicas**

Botas de Caña Alta / Con suela de Goma Vulcanizada / Impermeables / Antiestáatico	Cumplir ya sea con : CE/EN/EN345 S5 /EN13832-1,2,3 / UNE ISO 20345 / EN-IEC61340-4-3 ó ANSI Z41 ó NOM 113 u otras normas equivalentes
Protección Química con EN 13832:2006 Homologación para calzado de alta resistencia a productos químicos.	Garantía
Ligeras y material suave	MFY 2023 en adelante
Elaboradas con mezcla de Caucho Nitrilo y PVC	Debe tener grabado su size
	Con puntera para proteger la parte delantera del pie (dedos), diseñado para ofrecer protección contra el impacto
Resistencia 2 / S5/ Sin Costuras / HRO/ Total estanco al agua / Resistente a la compresión ( E ) / Antiderrapante/ Resistente a productos Oleosos y de Hidrocarburos/ Químicos	cuando se ensaya con un nivel de energía de, al menos, 200 J y contra la impresión cuando se ensaya con una carga de, al menos, 15 kN.
Con protección del tobillo ( contrafuerte reforzado) (AN)	Se requiere ver muestra./ Size según lista del personal
Calzado con Resistencia a la Penetración (P) o con lámina antiperforante.	

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

Unidad en par ( pie Izquierdo y pie derecho) en su caja o bolso

**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

Se requiere Ver Muestra ( la misma debe cumplir con las Especificaciones Técnicas Solicitadas)

Manuel Pérez Cabreja  
001-1319876-6

Randys F. Pérez Rodríguez

402-2510129-0

INAPA  
Instituto Nacional de la Propiedad Industrial y de la Aduana  
Manuel Pérez Cabreja  
001-1319876-6

**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Versión: 02

**Informaciones Generales**

Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
Dirección de RRHH	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
BOTAS DE GOMA	46181604001	636

**Descripción del Bien o Servicio**

BOTAS DE GOMA

**Especificaciones Técnicas**

Botas de Caña Alta en Negro con suela en PVC y/o en 100%hule	Totalmente estanco al Agua
Caña y suela con Resistencia a la abrasión , flexión, elongación , agua, lodo y agentes químicos de menor agresión	Garantía
Ligeras y material suave	MFY 2023 en adelante
Tacón y suela de una sola pieza	Debe tener grabado o etiqueta con su Size
100% impermeables	Sizes Según lista del personal
Sin Costuras	Suela antideslizante
Refuerzo en la punta , talón y tobillos	Debe cumplir ya sea con: ANSI Z41 6 CE /EN/EN345 S5 /EN13832 o NOM 113 u otras normas equivalentes

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

Unidad en par ( pie izquierdo y pie derecho) en su caja o bolso

**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

Se requiere Ver Muestra ( La misma debe cumplir con las Especificaciones Técnicas Solicitadas)

Manuel Pérez Cabreja  
001-1319876-6

Rändys F. Pérez

Rändys F. Pérez  
402-2510129-0



Manuel Hernández Ramos  
001-118491028

**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Versión: 02

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

**Informaciones Generales**

Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
Dirección de RRHH	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
-----------------------------	------------------	-----------

CAPA DE LLUVIA	46181525201	324
----------------	-------------	-----

**Descripción del Bien o Servicio**

CAPA DE LLUVIA IMPERMEABLE

**Especificaciones Técnicas**

Color Amarillo	MFY 2023 en adelante
Refuerzo en Terminaciones	Garantía
Capucha fija con cordón de ajuste	Tipo Capa con su capucha
100% Impermeable	
Material en PVC y poliéster	
Size: XL Cantidad 94, L cantidad 100, M cantidad 100 y S cantidad 30	

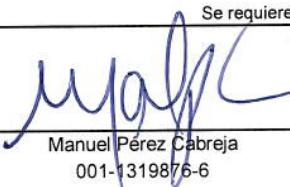
**OTROS CRITERIOS**

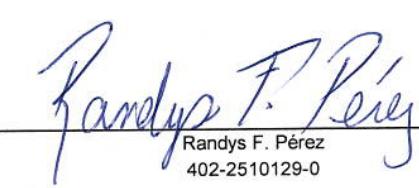
**Criterio de Compra o Sustitución**

**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

Se requiere Ver Muestra ( la Misma debe cumplir con las Especificaciones Técnicas Solicitadas)

  
Manuel Pérez Cabeja  
001-1319876-6

  
Randy F. Pérez  
402-2510129-0

  
INAPA  
001-1181940-6

**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

**Informaciones Generales**

Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio:
Dirección de RRHH	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
SCBA	47131905000	2

**Descripción del Bien o Servicio**

EQUIPO DE RESPIRACION AUTONOMA O DE AUTOCONTENIDO (SCBA)

**Especificaciones Técnicas**

* Equipo de uso industrial 2216 PSI con conexión directa rosada	Manómetro de presión análogo en PSI
	Máscara de ultra protección engomada y visión panorámica en material HYCAR con arnes de nylon de 4puntos de ajuste, copa nasal y diagrama de habla mecánica caja rígida para su transporte cumplir con los requisitos NIOSH /MSHA para aplicaciones de hazmat y ERP excepto incendio
*Arnes en nylon, pads en los hombros y correa para el pecho	
*Con indicador sonoro de aviso de fin de servicio o carga de aire.	Se requiere ver ficha técnica del fabricante
* Banda metálica o placa para sostener el cilindro	El suplidor, debe impartir gratuitamente el entrenamiento teórico-práctico y material didáctico y la certificación al personal del INAPA designado, en relación con el uso cuidado, funcionamiento y partes del equipo SCBA, por supuesto, siempre sujeto a los parámetros especificaciones y normativas exigidas o dadas por el fabricante.
*Cilindro de aluminio de 30 minutos	Un equipo con máscara size L y Un equipo con máscara size M
*Regulador de 2da etapa de cubierta dura	Manual del usuario / Equipo MFY 2024 en adelante
Garantía ( la dada por el fabricante)	Cada equipo debe venir en su estuche

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

El suplidor debe garantizar el suministro de las piezas (partes) y servicios de mantenimiento a través del fabricante

**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

Se requiere Ver ficha Técnica dada por el fabricante . Y varias fotos de este equipo solicitado.

Manuel Pérez Cabréja  
001-1319876-6

Randys F. Pérez Rodríguez

402-2510129-0

Manuel Hernández Ramón  
001-1181916-8



**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Versión: 02

**Informaciones Generales**

<b>Área solicitante:</b>	<b>Indique si es un Bien o Servicio</b>
Dirección de RRHH	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

<b>Nombre del Bien o Servicio:</b>	<b>Código Dynamics:</b>	<b>Cantidad:</b>
ARNES CINTURON CLASE (P)	31151601002	1

**Descripción del Bien o Servicio**

CINTURON ARNES CLASE P PARA LA PREVENCION DE CAIDAS EN OPERADORES QUE REALIZAN LA VERIFICACION SUPERIOR VOLUMETRICA EN LOS CAMIONES CISTERNAS

**Especificaciones Técnicas**

A) Arnés de Nylon, poliamida, poliéster o material equivalente. (Clase P)	H) Cumplir con una o más de las siguientes normas: ANSI Z359.1 A10.14. Igual Normativa para los conectores de anclaje Y Normativa para mosquetones EN362 o normas equivalentes.
B) Debe estar integrado por hebilla, ojales y ganchos laterales. Herrajes de alta resistencia.	I) Garantía
C) Costuras de hilo de poliamida, poliéster, nylon o material equivalente de color diferente a las bandas para facilitar su inspección.	J) MFY 2023 en adelante
D) Herrajes: hebilla para ajuste y sujeción del cuerpo.	
E) Puntos de Anclaje: metálicos forjados con dos anillos laterales para posicionamiento.	
F) Resistencia a la tracción de 2,500 Kgs (5,000 lbs.) / MFY 2023 en adelante	
G) Debe tener etiqueta de fabricante, normativas de seguridad y detalles de inspección cosida al cinturón.	

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

Se requiere Ver Muestra ( La misma debe cumplir con las Especificaciones Técnicas Solicitadas)

Manuel Pérez Cabreja  
00111319876-6

Randys F. Pérez R.

Randys F. Pérez Rodríguez

402-2510129-0



**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Versión: 02

**Informaciones Generales**

Área solicitante:

Dirección de RRHH

Indique si es un Bien o Servicio

Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

Código Dynamics:

Cantidad:

Nombre del Bien o Servicio:

BOTIQUIN INDUSTRIAL

42171917003

3

**Descripción del Bien o Servicio**

BOTIQUIN INDUSTRIAL

**Especificaciones Técnicas**

\*Botiquin para 25 personas que contiene: 40 Parches curita 2cm x 7.5cm,1 Caja de curita largas,1 Caja de algodón ,1 Caja de curitas redondas,1 frasco de tintura de yodo,1 frasco con alcohol Isopropílico,02 Torniquetes,20 pads para quemaduras /mínimo dos vendas ,20 Gasas esterilizadas 10 x 10 cm,01 Caja de hisopos apositos para heridas traumáticas piezas /paquetes 12.8 x 23cm,01 Cinta adhesiva 1.25cm x 5M,05 Paños con alcohol etílico ,05 paños antisépticos 13cm x 20cm,01 Tijeras 9cm 1 pinzas plásticas 12cm,01 guantes de procedimiento 1 par large ,01 Mascarilla de protección tapaboca para RCP,01 Guía de primeros auxilios,01 Copilla lavada ocular ,Termómetro,01 Bolsa de compresa de hielo

En gabinete metálico con separadores internos o anaquelados internos . Gabinete para ser colocados en la pared con broche de cierre o llavín.

Debe tener logo de primeros auxilios en la compuerta e indicar el nombre de botiquín

Garantía mínima de 3 meses

Insumos fabricados MFY 2024 en adelante

**OTROS CRITERIOS**

Criterio de Compra o Sustitución

Criterio de Almacenamiento

Observaciones

Manuel Pérez Cabeja  
001-1319870-6

Randys F. Pérez Rodríguez  
402-2510129-0



Manuel Hernández Ramos  
001-1181910-8

**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Versión: 02

**Informaciones Generales**

Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
Dirección de RRHH	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
GUANTES MANGAS LARGAS PARA JARDINERIA	46181504582	12

**Descripción del Bien o Servicio**

GUANTES PARA JARDINERIA

**Especificaciones Técnicas**

Forro Polialgodón o Cuero	Puño tejido / Largo de 10 a 12 pulgs
Recubrimiento Látex de Cacho Natural	Reutilizables
Fresco y Flexible	Refuerzos serraje en palma, pulgar e índice.
Acabado Palma Recubierta Texturizada	CE EN 388 -2242 ó equivalente
Talla 10 ó L	Transpirable
Garantía	En par ( mano Izquierda y Mano Derecha)
MFY 2023 en adelante	

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

Unidad En Par ( mano Izquierda y mano derecha)

**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

Se requiere Ver Muestra ( La misma debe cumplir con las Especificaciones Técnicas Solicitadas)

Manuel Pérez Cabreja  
001-131987646

Randys F. Pérez Rodríguez

402-2510129-0

INAPA  
Instituto Nacional de la Propiedad Industrial y del Agua  
Manuel Hernández Ramos  
001-1181910-8

**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

**Informaciones Generales**

Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
-------------------	----------------------------------

Dirección de RRHH	Bien
-------------------	------

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
-----------------------------	------------------	-----------

MASCARILLA DESECHABLE CON AMARRE	46182001002	600
----------------------------------	-------------	-----

**Descripción del Bien o Servicio**

MASCARILLA DESECHABLE CON AMARRE

**Especificaciones Técnicas**

• Mascarilla Tipo N95 o KN95	Cada Mascarillas protegidas en su plástico
• Material Polipropileno	Cada Caja debe traer 50 unidades.
• Con Clip Nasal	MYF Enero 2024 en adelante
• Enganche con correas o cordones o tiras elásticas para Ambas Orejas	Color Blanco
• Hecha contra polvo y bacterias	
• N95 o KN95 GB2626-2006 y marcada	
Garantía	

**OTROS CRITERIOS**

Criterio de Compra o Sustitución

Criterio de Almacenamiento

**Observaciones**

Se requiere Ver Muestra de la mascarilla ( La misma debe cumplir con las Especificaciones Técnicas Solicitadas)

Manuel Pérez Cabeja  
001-131987646

Randys F. Pérez  
Randys F. Pérez  
402-2510129-0

Manuel Hernández Ramos  
001-1184910-8



**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

**Informaciones Generales**

Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
Dirección de RRHH	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
BOTAS DE CUERO PUNTA DE ACERO	46181604989	6

**Descripción del Bien o Servicio**

BOTAS DE CUERO CON PUNTA DE ACERO

**Especificaciones Técnicas**

Color Negro / Material Cuero/ Ligeras y de material Fresco / calzado de lamina antiperforante / S3/ Calzado resistente a la Compresión E / Calzado antideslizante o antideslizante SRC / Resistente a productos de hidrocarburos (FO), Oleosos, Químicos / Transpirables / Resistentes a la Humedad (WR) / y con alto nivel de Impermeabilidad / Con Collarin Acolchado	Lengüeta tipo Fuelle, textil y Acolchada / Plantilla con espesor minimo de 5 mm
Con protección del tobillo ( contrafuerte reforzado) (AN) / calzado antiestatico ( A)	Garantia
Con puntera metálica para proteger la parte delantera del pie (dedos) diseñado para ofrecer protección contra el impacto cuando se ensaya con un nivel de energía de, al menos, 200 J y contra la compresión cuando se ensaya con una carga de, al menos, 15 kN.	MFY 2023 en adelante
Debe cumplir ya sea con : CE/EN/EN344/EN12568:2010 ó ANSI Z41-1999 ó ASTM F2412/ ASTM F2413/ IEC 60895/ UNE ISO 20344 /UNE ISO 20345/ ó NOM 113 u otras normas equivalentes	Debe tener etiqueta con su size
Suela de PU con patín en hule (goma) / nitrilo resistente.	Debe venir en su caja
Con Cordones y ojales. / Arco Anatómico	Se requiere ver muestra./ Los sizes pueden ser cambiados en caso que inapa lo requiera.
Plantilla Acolchada y de material antibacteriano/antimicótico	Relacion de Sizes: #8.5 cant. 01 / #9 Cant. 01 / #9.5 cant 01/ #10 Cant 01 /#10.5 Cant. 01 / #11 Cant. 01

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

Unidad en Par ( pie izquierdo y pie derecho) en su caja

**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

Se requiere Ver Muestra ( la misma debe cumplir con las Especificaciones Técnicas Solicitadas)

Manuel Pérez Cabeja  
001-1319876-6

Randys F. Pérez Rodríguez  
Randys F. Pérez Rodríguez  
402-2510129-0



**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

**Informaciones Generales**

Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
-------------------	----------------------------------

Dirección de RRHH	Bien
-------------------	------

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
GUANTES DE SEGURIDAD	46181504584	20

**Descripción del Bien o Servicio**

GUANTES DE SEGURIDAD PARA OPERADORES

**Especificaciones Técnicas**

En Carnaza	En par ( mano Izquierda y mano Derecha)
Mangas Largas aprox de 12 a 14 pulgs de largo	
Talla 10 ó L ó Unitalia	
Para manipulación de materiales abrasivos	
Preferible con refuerzo externo en palmas y dedo pulgar	
Garantía	
MFY 2023 en adelante	

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

Unidad en Par ( mano izquierda y mano derecha)

**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

Se requiere Ver Muestra ( la misma debe cumplir con las Especificaciones Técnicas Solicitadas)

Manuel Pérez Gutiérrez  
001-1319876-6

  
Randy F. Pérez Rodríguez  
402-2510129-0

Manuel Hernández Ramos  
001-1181910-8



**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

**Informaciones Generales**

Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
Dirección de RRHH	Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
FAJAS DE SEGURIDAD	42312502000	20

**Descripción del Bien o Servicio**

FAJAS DE SEGURIDAD PARA OPERADORES

**Especificaciones Técnicas**

Color Negro	Con cierre de dos etapas.
Ergonómica	Garantía
Ligera, de material fresco y transpirable.	Cant/Talla: 02 Small, 08 Medium, 07 Large, 03 Xlarge
Con protección lumbo sacra	MFY 2023 en adelante
Material elástico reforzado y antialérgico.	Garantía
Incluye fajín con reforzamiento en Velcro	
pectoral, y en X para dorsal	

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

Se requiere Ver Muestra

Manuel Pérez Cabral  
001-1319876-6

Randys F. Pérez Rodríguez  
402-2510129-0

Mandel Hernández Ramos  
001-1181910-8  
Seguridad Industrial



**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Versión: 02

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

**Informaciones Generales**

Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
-------------------	----------------------------------

Dirección de RRHH	Bien
-------------------	------

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
GUANTES DE SEGURIDAD DE CUERO	46181504585	280

**Descripción del Bien o Servicio**

GUANTES DE CUERO PARA OPERADORES

**Especificaciones Técnicas**

En Cuero	Transpirable/ Serraje en Cuero
Forro Doble Palma	Grosor 1.1 a 1.3 mm
Refuerzos serraje en palma, pulgar e indice.	De alta resistencia Mecánica
Para manipulacion de materiales abrasivos	Debe cumplir ya sea con: CE cat. 2 /EN 388 ó ASTM F1790-97 / ASTM D3389-94 ó ANSI-ISEA 105/ ANSI-ISEA 138 ó normas equivalentes
Talla 10 ó L	Reutilizable
Garantía	En par ( Mano Izquierda y mano Derecha)
MFY 2023 en adelante	

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

Unidad en Par ( mano izquierda y mano derecha)

**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

Se requiere Ver Muestra ( la misma debe Cumplir con lo ordenado en las Especificaciones Técnicas Solicitadas)

Manuel Pérez Cabreja  
001-1319876-6

Randys F. Pérez Rodríguez  
402-2510129-0



Manuel Hernández Ramos  
001-131910-8

**FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS**



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

**Informaciones Generales**

Área solicitante:

Indique si es un Bien o Servicio

Dirección de RRHH

Bien

**Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)**

4618 - Seguridad y Protección Personal

**DETALLE REQUERIMIENTO**

Nombre del Bien o Servicio:

Código Dynamics:

Cantidad:

BOTIN PUNTA DE ACERO

46181604990

20

**Descripción del Bien o Servicio**

BOTIN PUNTA DE ACERO

**Especificaciones Técnicas**

Color Negro / Material Cuero/ Ligeras y de material Fresco / calzado de lamina antiperforante / S3/ Calzado resistente a la Compresión E / Calzado antideslizante o antideslizante SRC / Resistente a productos de hidrocarburos (FO), Oleosos, Químicos / Transpirables / Resistentes a la Humedad (WR) / y con alto nivel de Impermeabilidad / Con Collarín Acolchado

Lengüeta tipo Fuelle, textil y Acolchada / Plantilla con espesor mínimo de 5 mm

Con protección del tobillo ( contrafuerte reforzado) (AN) / calzado antiestático ( A)

Garantía

Con puntera metálica para proteger la parte delantera del pie (dedos) diseñado para ofrecer protección contra el impacto cuando se ensaya con un nivel de energía de, al menos, 200 J y contra la compresión cuando se ensaya con una carga de, al menos, 15 kN.

MFY 2023 en adelante

Debe cumplir ya sea con: CE/EN/EN344/EN12568:2010 ó ANSI Z41-1999/ ASTM F2412/ ASTM F2413// IEC 60895/ UNE ISO 20344 /UNE ISO 20345 ó NOM 113 u otras normas equivalentes

Debe tener su size marcado

Suela de PU con patín en hule (goma) / nitrilo resistente.

Debe venir en su caja

Con Cordones o ciales. / Arco Anatómico

Se requiere ver muestra./ Los sizes pueden ser cambiados en caso que inapa lo requiera.

Plantilla Acolchada y de material antibacteriano/antimicótico

Relación de Sizes: #7 Cant 01/ #7.5 cant 02/#8 cant 02/ #8.5 cant. 03 / #9 Cant. 02 / #9.5 cant 02/#10 Cant 03 /#10.5 Cant. 03 / #11 Cant. 02

**OTROS CRITERIOS**

**Criterio de Compra o Sustitución**

Unidad en Par ( Pie izquierdo y pie derecho) en su caja

**Criterio de Almacenamiento**

**Observaciones**

Se requiere Ver Muestra ( la misma debe cumplir con las Especificaciones Técnicas Solicitadas)

Manuel Pérez Cabeja  
001-1319876-6

Randys F. Pérez Rodríguez  
402-2510129-0

Manuel Hernández Párate  
001-1181818-8

INAPA  
Instituto Nacional de la Propiedad Industrial de la República Dominicana  
Seguridad Industrial