
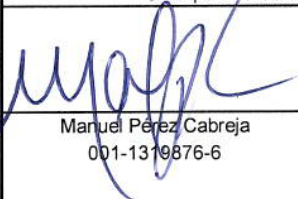
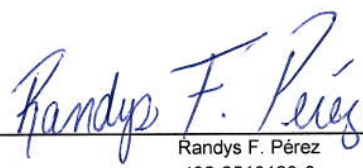



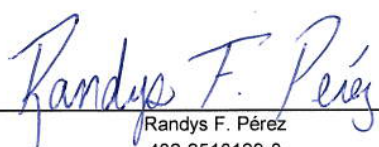



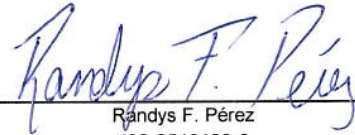
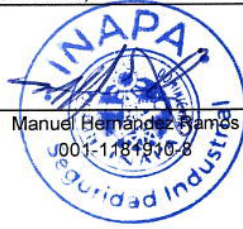


FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Página: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
Informaciones Generales		
Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio	
Dirección de RRHH	Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
4618 - Seguridad y Protección Personal		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
DELIMITADORES O CONOS DE TRAFICO DE 28"	46161508780	300
Descripción del Bien o Servicio		
CONOS DE TRAFICO DE 28" DE ALTURA		
Especificaciones Técnicas		
* 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		
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 Cabreja 001-1319876-6	 Randys F. Pérez 402-2510129-0	 Manuel Hernández Ramos 001-1181940-8





1

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Pagina: 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 Cabreja 001-1319876-6	 Randys F. Pérez 402-2510129-0	 Manuel Hernández Ramos 001-1481810-8

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Pagina: 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:
CHALECO LUMINICO PARA PROTECCION	46181507015	570
Descripción del Bien o Servicio		
CHALECO REFLECTIVO CLASE 2		
Especificaciones Técnicas		
Color Amarillo (línea fluorescente) reflectivo	Bordes reforzados con costuras de nylon	
Tela 8910 preferible 50/50. También puede ser de Poliéster al 100%, Poliester con 90% en Algodón y Nylon restante o equivalente.	Garantía	
De 04 Cintas reflectivas cocidas 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 M Cantidad 110, Small cantidad 70 Size L Cantidad 120,	
Conector con Cremallera Reforzada Plástica Negra (Plastic Black Zipper)	Puede tener bolsillos frontales (s) y/o porta-carnet verticalizado	
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 Capreja 001-1319676-6	 Randys F. Pérez 402-2510129-0	 Manuel Hernández Ramos 001-1184910-8





3





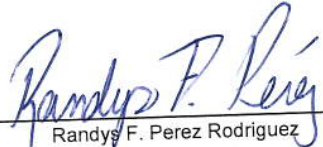

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Pagina: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
Informaciones Generales		
Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio	
Dirección de RRHH	Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
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 liquidos corrosivos	
*Para uso en labores con cloro Gas / completamente encapsulado	Refuerzo en las rodillas / espalda ampliada para llevar el SCBA	
*Proteccion 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 / Durables fuerte y ligero/ Alta resistencia mecánica a la abrasión y perforación/ Doble solapa con Velcro/ Dos salidas de ventilación/ Con botas calcetines integrados / Solapa cubrebota/	
*Forma conca ,mangas espaciosas y cinturón interno	Reusable luego de la descontaminación	
*Guantes de butil o viton adjuntos ,botas tipo calcetín y protectores contra salpicadura		
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 ficha tecnica dada por el fabricante . Ademas se requiere ver fotos de este articulo-.		
 Manuel Pérez Cabreja 001-1319876-6	 Randys F. Pérez Rodríguez 402-2510129-0	 Manuel Hernández Ramos 001-1319876-6




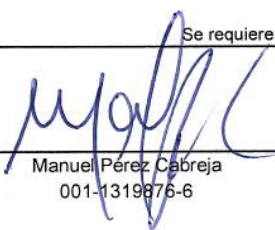
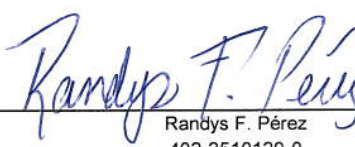
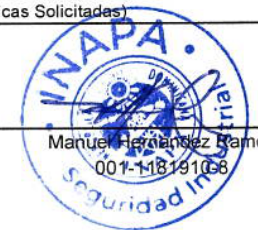
FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Página: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
Informaciones Generales		
Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio	
Dirección de RRHH	Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
4618 - Seguridad y Protección Personal		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
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 / Durabilidad fuerte y ligero/ Alta resistencia mecánica a la abrasión y perforación/ Doble solapa con Velcro/ Dos salidas de ventilación/ Con botas calcetines integrados / Solapa cubrebocas/	
*Forma conca ,mangas espaciosas y cinturón 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 proveedor 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 Cabreja 001-1319876-6	 Randys F. Pérez Rodríguez 402-2510129-0	 Manuel Hernández Ramos 001-1181910-3


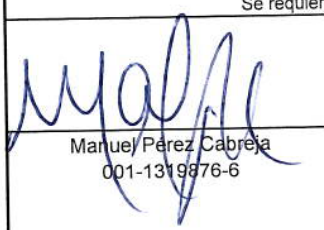


FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Pagina: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
Informaciones Generales		
Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio	
Dirección de RRHH	Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
4618 - Seguridad y Protección Personal		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
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.	Este kit incluye variedad de herramientas manuales y partes pintadas en rojo. manual duplicado de uso.	
fabricado según las especificaciones y diseño del Instituto del Cloro.	MFY 2024 en adelante	
aprobado por el DOT de USA y bajo 49 CFR 173.3	Garantía dada por el fabricante	
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" diametro x 1/16" de espesor, 5 sellos 2BB de 1" x 3" x 1/16" de espesor, 1 correa y hebilla de ensamble, 1 Yuguillo, 1 Tornillo ciego, 1 parche de hierro, 2 juntas de Viton de 1-3/8" de diametro 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 válvula anillo de venteo 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, válvulas 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 001-1319876-6	 Randy F. Perez Rodriguez 402-2510129-0	


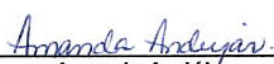
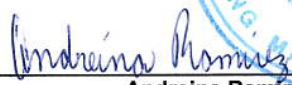

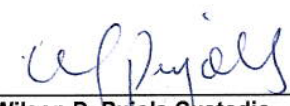


FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Página: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
<b>Informaciones Generales</b>		
Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio	
Dirección de RRHH	Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
4618 - Seguridad y Protección Personal		
<b>DETALLE REQUERIMIENTO</b>		
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)		
<b>Especificaciones Técnicas</b>		
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. MFY 2024 en adelante	
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 número en color negro, , codificados por color amarillo y se almacenan en una caja o estuche de polietileno de color negro.	Garantía dada por el fabricante	
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.	Este kit consta de los siguientes elementos: 1 Vaso , 2 sellos o juntas modelo de viton, 1 yuguillo, 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 Yuguillo 9B, 1 tornillo de cabeza , 1 parcho de hierro, 2 juntas 9EV de viton, 1 vas 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 venteo 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 yuguillo, 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 tecnica del fabricante	
<b>OTROS CRITERIOS</b>		
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 001-1319876-6	 Randy F. Perez Rodriguez 402-2510129-0	 Manuel Hernandez Ramps 001-416191048



FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Pagina: 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:
LENTES DE PROTECCION	31241501001	300
Descripción del Bien o Servicio		
LENTES DE PROTECCION		
Especificaciones Técnicas		
* 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-Empaño	MYF Enero 2023 en adelante	
*Resistencia al impacto Z87. Debe tener grabado o etiquetado con el Z87	100 % en Policarbonato	
Garantía		
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 402-2510129-0	 Manuel Hernández Ramos 001-118191038

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Pagina: 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	
Impermeables / 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 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.	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 Calidad de Agua	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 Para Laboratorio	72102103228	60,000 unidades
Descripción del Bien o Servicio		
Especial para Laboratorios, que proporcionan maxima proteccion contra partiuas solidas, liquidas y muy toxicas.		
Especificaciones Técnicas		
Sin polvo:	Si	
Flexible:	Si	
Material:	Nitrilo	
Ambidiestros	Si	
Uso:	Desechables	
Alta resitencia 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 Unidaes	
Muestra:	Sí, Se requieren 2 pares de guantes de cada zise.	
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 fabricacion:		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.		
<div><div> Amanda Andújar 002-0183091-6</div><div> Andreina Ramirez 402-0911957-3</div><div><div> Wilson D. Pujols Custodio 002-0076031-2</div></div></div>		



## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Pagina: 1 de 1

Versión: 02

Fecha: 09-May-2024

## 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

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 ó 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)



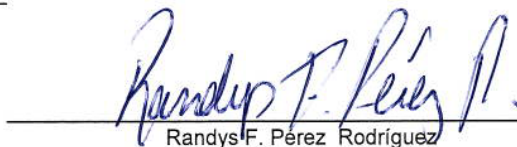

## Criterio de Almacenamiento

## Observaciones

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

Manuel Pérez Cabeja  
001-1319876-6Randys F. Pérez Rodríguez  
402-2510129-0Manuel Hernández Ramos  
001-148191038

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 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	
Ceñidos 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 001-13198766	 Randys F. Pérez Rodríguez 402-2510129-0	 Manuel Hernández Ramos 001-13198766

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Pagina: 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 001-1181910-8



## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Pagina: 1 de 1

Versión: 02

Fecha: 09-May-2024

## 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

Nombre del Bien o Servicio:

Código Dynamics:

Cantidad:

GUANTES DE NITRILLO

72102103222

1860

## Descripción del Bien o Servicio

GUANTES DE NITRILLO PARA OPERADORES

## Especificaciones Técnicas

Material nitrilo.	Acabado exterior con relieve antideslizante
Protección contra productos químicos y líquidos.	CE/EN 388 ( protección mecánica) /ANSI-HSEA 105 /ANSI-HSEA 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


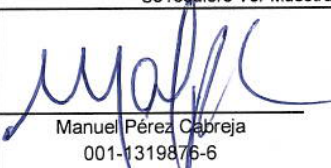
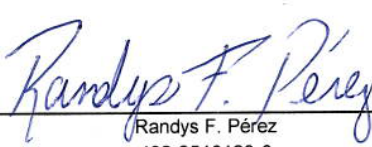

Unidad en par ( mano Izquierda y mano Derecha)

## Criterio de Almacenamiento

## Observaciones

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

Manuel Pérez Cabreja  
001-1319876-6Randy F. Pérez Rodríguez  
402-2510129-0Manuel Hernández Ramos  
001-1181910-8

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Pagina: 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 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	
*Proteccion 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 Spunbond ó PP (20-25GSM)-Meltblown ó PP (20-25 GSM)- Spunbond o 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 Cabreja 001-1319876-6	 Randys F. Pérez 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

Versión: 02

Pagina: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

## 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

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

Pieza 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 Cabeja  
001-1319876-6Randys F. Pérez Rodríguez  
402-2510129-0Maquel Hernández Ramos  
004-4381910-6



## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Versión: 02

Pagina: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

## 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

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

\*Proteccion facial ajustable y elastometrica

\*Bandas para la cabeza graduables

\*Proteccion facial en caucho termoplastico inyectado

\*Proteccion contra vapores , gases,acidos,polvos,humos de soldaduras y particulares

\*Bicartuchos filtros instalados en valvulas de inhalacion laterales con conexión de bayoneta

\*Valvula de exhalacion 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

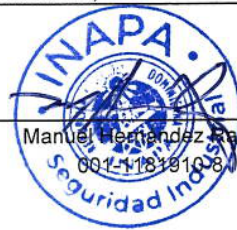
## OTROS CRITERIOS



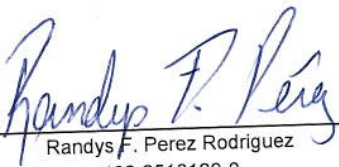
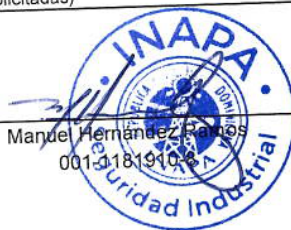
## Criterio de Compra o Sustitución

## Criterio de Almacenamiento


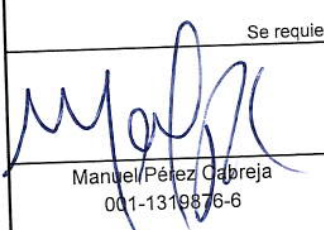

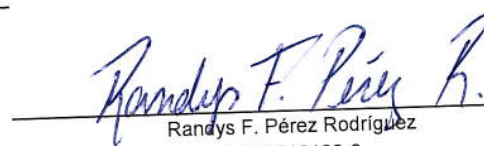
## Observaciones





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

Manuel Pérez Cabreja  
001-1319876-6Randys F. Pérez Rodríguez  
402-2510129-0



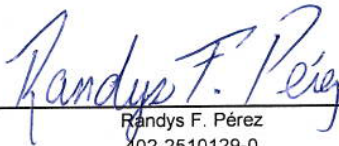

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Pagina: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
<b>Informaciones Generales</b>		
Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio	
Dirección de RRHH	Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
4618 - Seguridad y Protección Personal		
<b>DETALLE REQUERIMIENTO</b>		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
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		
<b>Especificaciones Técnicas</b>		
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 organicos y gas ácido (uso en Gas Cloro )		
Con banda de filtro en color amarillo y con su numero de referencia 6003		
Garantía		
<b>OTROS CRITERIOS</b>		
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	 Randys F. Perez Rodriguez 402-2510129-0	 Manuel Hernandez Ramos 001-1819103-0


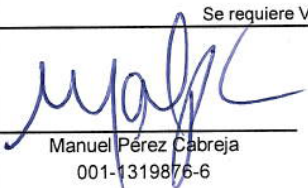
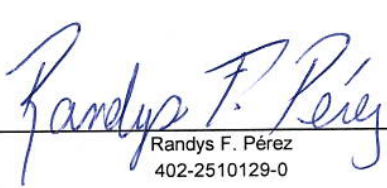



FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Página: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
<b>Informaciones Generales</b>		
Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio	
Dirección de RRHH	Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
4618 - Seguridad y Protección Personal		
<b>DETALLE REQUERIMIENTO</b>		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
BOTAS DE SEGURIDAD	46181604988	500
Descripción del Bien o Servicio		
BOTAS DE SEGURIDAD		
<b>Especificaciones Técnicas</b>		
Color Negro / Material Cuero/ Ligeras y de material Fresco / calzado de lamina antiperforante / S3/ Calzado resistente a la Compresión E / Calzado antiderrapante 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 antiestatico ( A)		Garantía
Conpuntera 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 energia 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		
<b>OTROS CRITERIOS</b>		
Criterio de Compra o Sustitución		
Unidad en par ( Pie izquierdo y Pie derecho ) en su caja		
Criterio de Almacenamiento		
<b>Observaciones</b>		
Se requiere Ver Muestra (la misma debe Cumplir con las Especificaciones Técnicas Solicitadas)		
 Manuel Pérez Cabeja 001-1319876-6		 Manuel Hernández Ramos 001-1181910-8
 Randys F. Pérez Rodríguez 402-2510129-0		


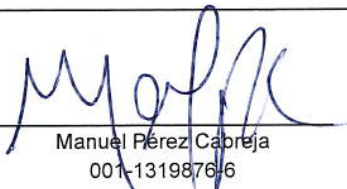

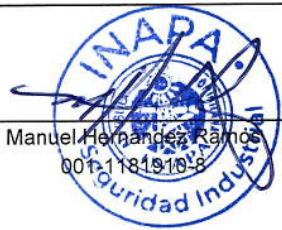
FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Página: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
Informaciones Generales		
Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio	
Dirección de RRHH	Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
4618 - Seguridad y Protección Personal		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
BOTAS DE SEGURIDAD PARA SUSTANCIAS QUIMICAS	46181604987	3
Descripción del Bien o Servicio		
BOTAS PARA SUSTANCIAS QUIMICAS		
Especificaciones Técnicas		
Botas de Caña Alta / Con suela de Goma Vulcanizada / Impermeables / Antiestático	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	
Resistencia 2 / S5/ Sin Costuras / HRO/ Total estanco al agua / Resistente a la compresion ( E) / Antiderrapante/ Resistente a productos Oleosos y de Hidrocarburos/ Químicos	Con puntera 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 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	 Manuel Hernández Ramos 001-1181910-8



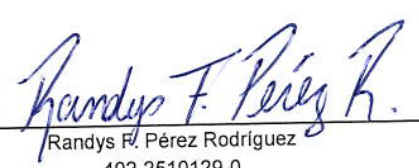



FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Pagina: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
Informaciones Generales		
Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio	
Dirección de RRHH	Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
4618 - Seguridad y Protección Personal		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
BOTAS DE 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 antiderrapante	
Refuerzo en la punta , talón y tobillos	Debe cumplir ya sea con: ANSI Z41 ó 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	 Randys F. Pérez 402-2510129-0	 Manuel Hernández Randys 001-1184910-8

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Pagina: 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 Cabreja 001-1319876-6	 Randys F. Pérez 402-2510129-0	 Manuel Hernández Ramos 001-1181510-8



FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Pagina: 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 roscada	Manómetro de presión análogo en PSI	
	Máscara de ultra protección engomada y visión panorámica en material HYCAR con arnes de nylon de 4 puntos 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	
	El suplidor, debe impartir gratuitamente el entrenamiento teórico-practico 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.	
* Banda metálica o placa para sostener el cilindro	Un equipo con máscara size L y Un equipo con máscara size M	
*Cilindro de aluminio de 30 minutos	Manual del usuario / Equipo MFY 2024 en adelante	
*Regulador de 2da etapa de cubierta dura	Cada equipo debe venir en su estuche	
Garantía ( la dada por el fabricante)		
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 Tecnica dada por el fabricante . Y varias fotos de este equipo solicitado.		
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  <p>Manuel Pérez Cabeja 001-13198766</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Randys F. Pérez Rodríguez 402-2510129-0</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Manuel Hernández Ramos 001-13191018</p> </div> </div>		

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Pagina: 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:
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, ciales 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 001-1319876-6	 Randys F. Pérez Rodríguez 402-2510129-0	



## 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:

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

Nombre del Bien o Servicio:

Código Dynamics:

Cantidad:

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 Isopropilico, 02 Torniquetes, 20 pads para quemaduras /minimo dos vendas, 20 Gasas esterilizadas 10 x 10 cm, 01 Caja de hisopos apositos para heridas traumaticas piezas /paquetes 12.8 x 23cm, 01 Cinta adhesiva 1.25cm x 5M, 05 Paños con alcohol etilico, 05 paños antisépticos 13cm x 20cm, 01 Tijeras 9cm 1 pinzas plasticas 12cm, 01 guantes de procedimiento 1 par large, 01 Mascarilla de proteccion tapaboca para RCP, 01 Guia de primeros auxilios, 01 Copilla lavada ocular, Termometro, 01 Bolsa de compresa de hielo

En gabinete metalico con separadores internos o anaqueles 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 botiquin

Garantía mínima de 3 meses

Insumos fabricados MFY 2024 en adelante

## OTROS CRITERIOS

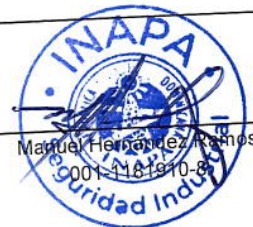
Criterio de Compra o Sustitución

Criterio de Almacenamiento

Observaciones

Manuel Pérez Capreja  
001-1319870-6

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

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 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 Caucho 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)




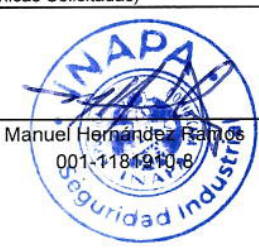
Criterio de Almacenamiento

## Observaciones

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

Manuel Pérez Cabeja  
001-13198766Randys F. Pérez Rodríguez  
402-2510129-0Manuel Hernández Ramos  
001-1481910-9



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:
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 Cabeza 001-1319876-6	 Randys F. Pérez R. 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

Pagina: 1 de 1

Versión: 02

Fecha: 09-May-2024

## 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

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 antiderrapante 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 antiestatico ( 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 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 patin 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

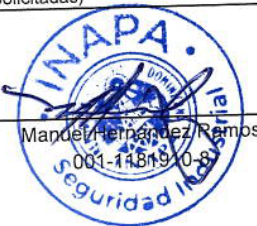
## Criterio de Almacenamiento

## Observaciones

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

Manuel Pérez Cabeja  
001-1319876-6

Randys F. Pérez Rodríguez  
402-2510129-0





## FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Pagina: 1 de 1

Versión: 02

Fecha: 09-May-2024

## 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

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 Camaza

En par ( mano Izquierda y mano Derecha)

Mangas Largas aprox de 12 a 14 pulgs de largo

Talla 10 ó L ó Unitalla

Para manipulacion de materiales abrasivos

Preferible con refuerzo externo en palmas y dedo pulgar

Garantia

MFY 2023 en adelante

## OTROS CRITERIOS



## Criterio de Compra o Sustitución


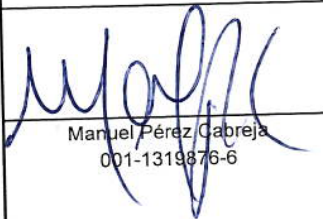


Unidad en Par ( mano izquierda y mano derecha)

## Criterio de Almacenamiento

## Observaciones





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


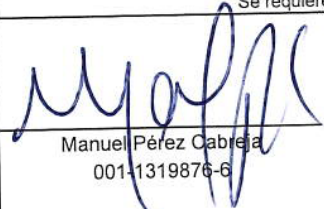
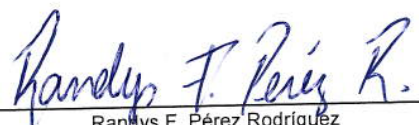

  
Manuel Pérez Cabrera  
001-1319876-6  
Randys F. Pérez Rodríguez  
402-2510129-0  
Manuel Hernández Ramos  
001-181910-8

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	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	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
4618 - Seguridad y Protección Personal		
<b>DETALLE REQUERIMIENTO</b>		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
FAJAS DE SEGURIDAD	42312502000	20
Descripción del Bien o Servicio		
FAJAS DE SEGURIDAD PARA OPERADORES		
<b>Especificaciones Técnicas</b>		
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.	Gaantia	
Incluye fajin con reforzamiento en Velcro pectoral, y en X para dorsal		
<b>OTROS CRITERIOS</b>		
Criterio de Compra o Sustitución		
Criterio de Almacenamiento		
Observaciones		
Se requiere Ver Muestra		
 Manuel Pérez Cabreja 001-1319876-6	 Randys F. Pérez Rodríguez 402-2510129-0	 Mandel Hernández Ramos 001-1181910-8

30



FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Pagina: 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 índice.	De alta resistencia Mecánica	
Para manipulación 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 001-1181910-8

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	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	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
4618 - Seguridad y Protección Personal		
<b>DETALLE REQUERIMIENTO</b>		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
BOTIN PUNTA DE ACERO	46181604990	20
<b>Descripción del Bien o Servicio</b>		
BOTIN PUNTA DE ACERO		
<b>Especificaciones Técnicas</b>		
Color Negro / Material Cuero/ Ligeras y de material Fresco / calzado de lamina antiperforante / S3/ Calzado resistente a la Compresión E / Calzado antiderrapante 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 antiestatico ( 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 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: #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
<b>OTROS CRITERIOS</b>		
<b>Criterio de Compra o Sustitución</b>		
Unidad en Par ( Pie izquierdo y pie derecho) en su caja		
<b>Criterio de Almacenamiento</b>		
<b>Observaciones</b>		
Se requiere Ver Muestra ( la misma debe cumplir con las Especificaciones Técnicas Solicitadas)		
 Manuel Pérez Cabrera 001-1319876-6		 Randy F. Pérez Rodríguez 402-2510129-0
		 Manuel Hernández Ramos 001-131919-8