

Corresponde al expediente N° 22700 – 22568/18

**CONTRATACION DIRECTA N° 382-10-CME19
ESPECIFICACIONES TECNICAS BÁSICAS**

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

- PROTECCION AUDITIVA
- INDUMENTARIA TERMICA
- INDUMENTARIA DE TRABAJO
- CALZADO DE TRABAJO
- GUANTES DE TRABAJO
- PROTECCIÓN RESPIRATORIA
- PROTECCIÓN LUMBAR
- PROTECCIÓN CRANEANA
- PROTECCION OCULAR
- CHALECO FLUO AMARILLO CON REFLECTIVO NORMA VIAL

CINTA DOBLE FAZ

CHAPA BALIZA TIPO ABC

SOPORTE METALICO TIPO L

LUMINARIAS DE EMERGENCIA

CARTELES DE SEÑALIZACIÓN

RESPIRADOR SEMIFACIAL

CALCO AUTOADHESIVO

PLANILLA DE CANTIDAD DE TALLES/NUMERO POR RENGLÓN

Elementos de Protección Personal

> PROTECCION AUDITIVA

Protectores Auditivos Endoaurales



Protectores Auditivos Endoaurales autoexpansible con cordel (tipo Libus, modelo QUANTUM). Material: espuma de poliuretano ultra-soft hipo-alérgénica. Cordón textil de poliéster. Color verde fluo. NRR 26 dB - SNR 28 dB



Protector auditivo de copa



Protector auditivo de copa. Copa con orejera acolchada. Modelo: Vincha plástica flexible. NRR 20 dB – SNR 24 dB. (tipo LIBUS, modelo Alternative Multipropósito).



Elementos de Protección Personal > INDUMENTARIA TERMICA

Campera térmica premium

Campera térmica premium (tipo Top safe) con tela Thinsulate de 3M y trucker, con alta resistencia y duración al desgaste, adaptable a diferentes condiciones de clima. Doble ajuste regulable y gorro plegable. Con material reflectivo. Puño elástico y costura reforzada.

Se deberá incorporar el bordado y /o estampado del logo

ARBA.



Camiseta térmica

Camiseta Térmica Unisex (tipo Ombu aire libre). Confeccionada en Microfibra de poliéster con fibra de elastano. Cuello redondo. Manga larga con puños. Color: blanco

Se deberá incorporar el bordado y /o estampado del logo

ARBA.



Pantalón de abrigo

Pantalón de abrigo (tipo Prentex) confeccionado con hilo título 60 100% poliéster. Tela exterior trucker, tela interior guata matelaseada. Cintura elástica con cordón de ajuste y bolsillos en laterales. Pespunte simple en laterales y atraques en bolsillos y cartera. Cintas reflectantes día y noche de 300 ilúminas.

Se deberá incorporar el bordado y /o estampado del logo

ARBA.



Elementos de Protección Personal > INDUMENTARIA DE TRABAJO

Camisas STD de trabajo manga larga



Camisas STD de trabajo manga larga (tipo grafa OMBU).
Gabardina liviana, sarga mediana. color pantone 17-3917.

Se deberá incorporar el bordado y /o estampado del logo ARBA

Pantalón cargo reforzado



Pantalón cargo reforzado , sin pinzas y con recortes (tipo grafa OMBU). Bolsillos con fuelle y chanfle. Gabardina liviana, sarga mediana. Color pantone 17-3917.

Se deberá incorporar el bordado y /o estampado del logo ARBA

Elementos de Protección Personal

> CALZADO DE TRABAJO

Botín de seguridad

Botín de seguridad, línea calzado tiempo libre y protección industrial, con puntera de acero o aluminio y fuelle, color marrón, para uso general y calzado con fondo dieléctrico. Suela de P U bidensidad. IRAM 3610 GD. (tipo BLADI- Boris o Pampero) . Cuero vacuno premium. Taco antienganche con terminación radial.



Zapatillas de seguridad para Hombre

Zapatillas de seguridad para Hombre: (tipo Funcional) modelo ultraliviana, sport soul gray. color gris. COMPOSICION CAPELLADA: (Exterior) combinación de cueros y materiales textiles. Con material reflectivo de alta visibilidad color gris plata. (Interior) Forro textil con tratamiento antimicrobiano. (Cuello) acolchado. (Lengueta) forrada y acolchada. Punteras de protección de aleación de aluminio. Planta de poliuretano multidensidad con insertos en (TPU) poliuretano termoplástico de alta densidad. PLANTA: Dieléctrica. Antideslizante.



Elementos de Protección Personal

> CALZADO DE TRABAJO

Bota PVC →

Uso industrial, caña alta, altura hasta la rodilla, color negro, interior forrado.



Elementos de Protección Personal

> GUANTES DE TRABAJO

Guante medio paseo de cuero flor vaqueta

Guante dorso elastizado, pulgar volcado, (Tipo flexicuer).



Guante tejido

Guante tejido, puño elástico, palma moteada en PVC, cinco dedos largos hasta la muñeca. Material tela tramada.



Guante de látex descartable

Guante de látex descartable, caja por 100, manos ambidiestras



Guantes Polistrech

Guantes Polistrech color gris con poliester y baño de poliuretano. (tipo Pampero).



Guante de acrílo-nitrilo

Guante de acrílo-nitrilo interior liso, exterior antideslizante, color verde claro. Largo 33 cm. (tipo bil-vex).



Elementos de Protección Personal

> GUANTES DE TRABAJO

Para examen.

Guante de nitrilo



Guante nitrilo



Guante de tela elastizada revestido con nitrilo en palma y dedos
(tipo Bil-Vex)

Guante de Nylon revestido con Nitrilo en palma y dedos

Elementos de Protección Personal

> PROTECCION RESPIRATORIA

Respirador Semifacial

Respirador Semifacial para partículas desechables tóxicas (Barbijo).



> PROTECCION LUMBAR

Faja lumbar

Faja lumbar, cierre de velcro de alta resistencia, 6 ballenas en la parte posterior con tiras antideslizantes. Tiradores elasticos ajustables. Interior con cinta antideslizante. Bandas laterales y regulables. Malla elástica reforzada (tipo Top Safe).



> PROTECCION CRANEANA

Casco de seguridad industrial

Casco de seguridad industrial según norma IRAM 3620 Tipo 1- Clase B, carcasa de polipropileno inyectada clase A. Visera Frontal de 3,5 cm. Hebilla trasera para anclaje de mentonera de 3 puntos. Color: amarillo. (tipo Libus)



Elementos de Protección Personal

> PROTECCION OCULAR

Anteojos de Seguridad



Anteojos de Seguridad (tipo Libus, modelo athos). Diseño Envolvente. Patillas telescópicas con 4 posiciones de regulación. Puntere nasal en TPR. Material: lente policarbonato. Color : Gris Fume.



Antiparra de seguridad



Antiparra de seguridad, cuerpo de PVC flexible, visor de policarbonato incoloro, antiempañante, ventilación directa (tipo MSA Gh3000)



Elementos de Protección Personal

>INDUMENTARIA TERMICA



cinta
reflectiva
GRIS:5 cm
de ancho,
en pecho y
espalda



cinta reflectiva
GRIS:5 cm de ancho,
en pecho y espalda

cinta
reflectiva
GRIS:5 cm
de ancho,
en pecho y
espalda



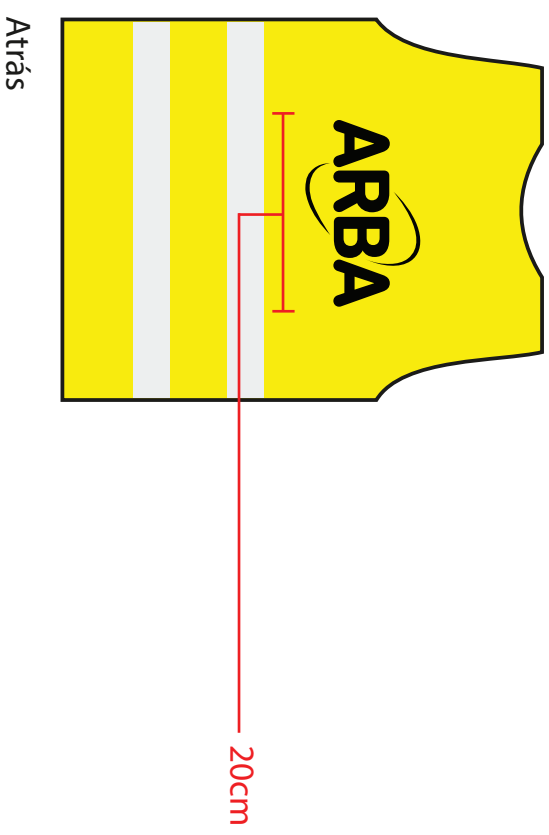
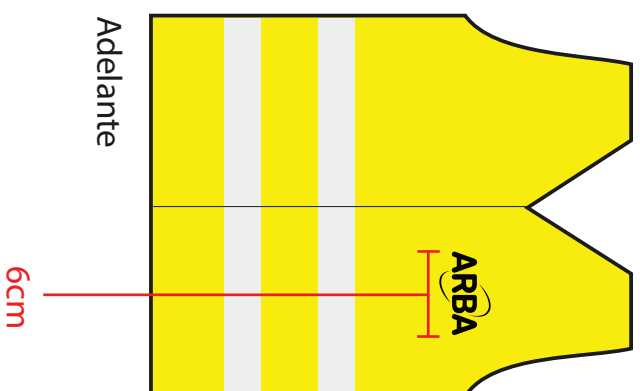
cinta reflectiva
GRIS:5 cm de
ancho, en frente
y dorso

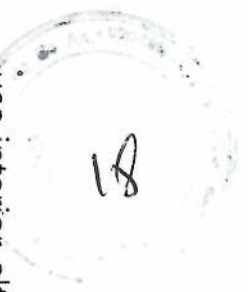


cinta
reflectiva
GRIS:5 cm
de ancho,
en frente y
dorso

Chaleco fluo amarillo con reflectivo Norma Vial

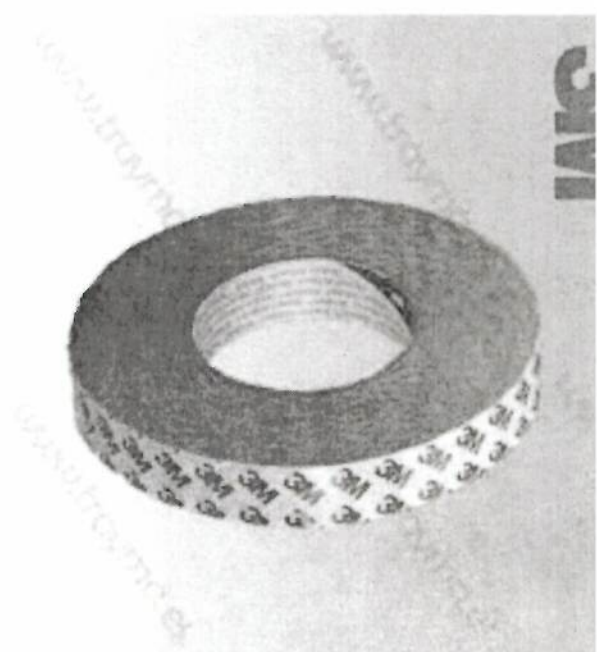
Aplicación de logo a un color (tinta negra), ubicación y tamaño según modelo.





uso interior, alto rendimiento, pegado sobre vidrios, azulejos, papel, algunos plásticos, metales y/o superficies similares. (Tipo 3M VHB, rollo 19 mm x 20 m. color gris, espesor 1 mm. Alta potencia de pegado.

Cinta doble faz →



00 22 22 22

Chapa baliza tipo ABC →

Para identificación de extintores.
Superficie con franjas blancas y rojas de 10 cm. de ancho, inclinadas a 45° respecto de la vertical.
Material: poliester alto impacto.
Medidas: Largo: 880 mm, Ancho: 290 mm, Espesor: igual o menor a 0.5 mm.

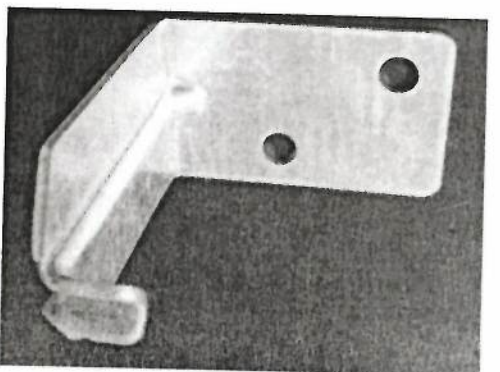


Lic. BALLE...
L... 34...
S... /



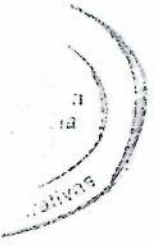
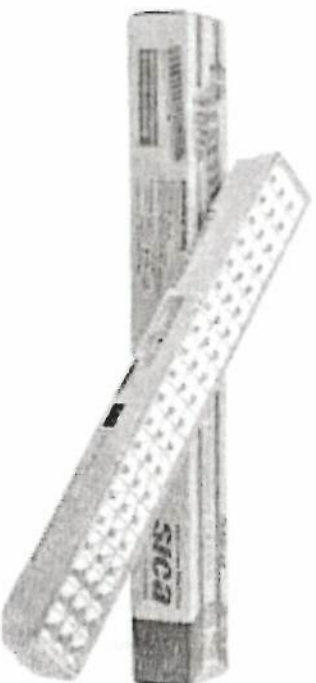


Soporte metálico tipo L →
Para extintores de 2.5 y 5 kg.



Luminarias de emergencia

Deberan ser de plastico ignifugo y contener 60 leds, boton de testeo y certificado de homologacion. Alimentacion 220 v.
Contiene 4 baterias recargables. 4v/0.9 A Acido plomo libbre de mantenimiento. Tiempo de carga normal: 12 - 15 hs. Posicion 1 a 20 leds. (tipo SICCA).



Uta BALDARINIA SQUEDAD
Leg. 5.5194
Sector Salud /
Resistencia al Trabajo



Carteles de señalización

Deberán ser: lumínicos led, homologados, con la leyenda "salida".
Alimentación: 220-240 v. Iluminación a LEDs. Recarga automática,
funcionamiento continuo. Instalación sencilla. Apto para cualquier
tipo de montaje: colgado o fijado a cielorraso. Perpendicular o
paralelo a la pared. (tipo SICA).



2270
2256
2256
2256

Respirador semifacial

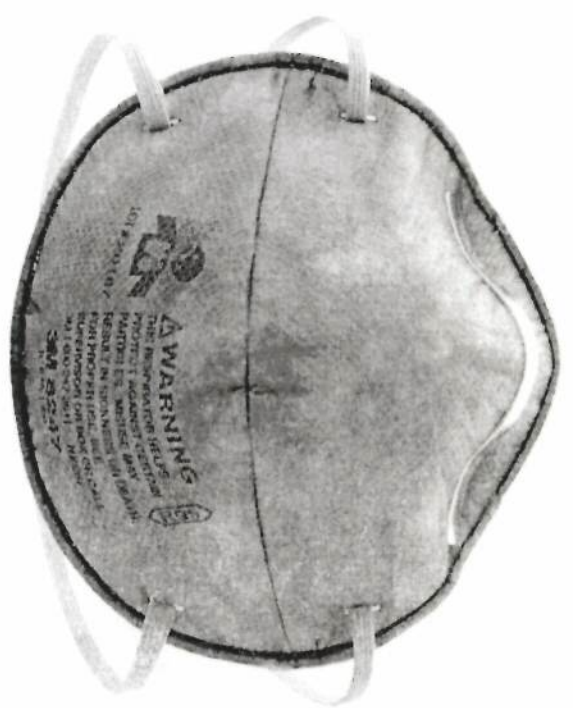
Rescartable con válvula de exhalación. Apto para polvo, jumo y
niebla. (tipo LIBUS N95 1740o 3M 8822)



Lic. BALDA INGENIERIA SOCIEDAD
Leg. 346. 24
Ejecutor Gestión de Salud
seguridad en el trabajo



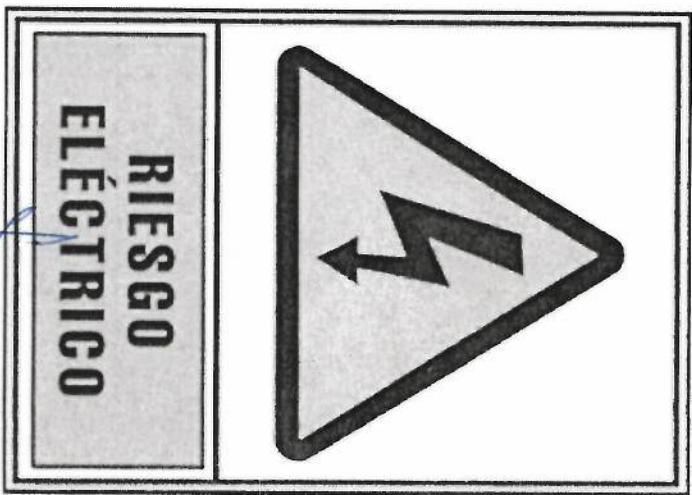
Respirador semifacial
descartable para vapores organicos (tipo 3M 8247)



22700 22568

para Riesgo eléctrico. Medidas: 10cm x 15 cm.

Calco autoadhesivo



Lta. BALDA MARI SOLEDAD
Leg. 344 54
Doctor Gestión de Salud y
Seguridad en el Trabajo

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 382-10-CME19
ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS



Corresponde al Expediente N° 22700-22568/18

| Renglon | Cantidad | Unidad | Detalle | Talle/Número |
|---------|----------|--------|--|---|
| 1 | 70 | Par | Bota de PVC , uso industrial, caña alta, altura hasta la rodilla, color negro, interior forrado. | Numero 35:1 Numero 36:4 Numero 37:3 Numero 38:9 Numero 39:3 Numero 40:4 Numero 41:11 Numero 42:18 Numero 43:11 Numero 44:4 Numero 45:1 Numero 46:1 |
| 2 | 250 | Par | Botín de seguridad , línea calzado tiempo libre y protección industrial, con puntera de acero o aluminio y fuelle, color marrón, para uso general y calzado con fondo dieléctrico. Suela de P U bidensidad. IRAM 3610 GD. (tipo BLADI- Boris o Pampero) . Cuero vacuno premium. Taco antienganche con terminación radial. | Numero 37:40 Numero 38:20 Numero 39:15 Numero 40:24 Numero 41:38 Numero 42:31 Numero 43:43 Numero 44:19 Numero 45:13 Numero 46:7 |
| 3 | 100 | Par | Zapatillas de seguridad para Hombre: (tipo Funcional) modelo ultraliviana, sport soul gray. COMPOSICION CAPELLADA: (Exterior) combinación de cueros y materiales textiles. Con material reflectivo de alta visibilidad color gris plata. (Interior) Forro textil con tratamiento antimicrobiano. (Cuello) acolchado. (Lengüeta) forrada y acolchada. Punteras de protección de aleación de aluminio. Planta de poliuretano multidensidad con insertos en (TPU) poliuretano termoplástico de alta densidad. PLANTA: Dieléctrica. Antideslizante. | Numero 39: 5 Numero 40:5 Numero 41: 25 Numero 42:20 Numero 43:20 Numero 44:15 Numero 45:5 Numero 46: 5 |
| 4 | 250 | Unidad | Campera térmica premium (tipo TOP SAFE) con tela trucker, con alta resistencia y duración al desgaste, adaptable a diferentes condiciones de clima. Doble ajuste regulable y gorro plegable. Con material reflectivo. Puño elastizado y costura reforzada. Con logo Arba. | Talle S: 31 Talle M: 71 Talle L: 74 Talle XL: 49 Talle XXL:23 Talle XXXL:2 |
| 5 | 150 | Unidad | Camiseta Térmica Unisex (tipo Ombu aire libre). Confeccionada en Microfibra de poliéster con fibra de elastano. Cuello redondo. Manga larga con puños. Color: blanco | Talle XS: 10 Talle S:30 Talle M: 40 Talle L: 30 Talle XL: 20 Talle XXL:20 |
| 6 | 150 | Unidad | Camisas STD de trabajo manga larga (tipo grafa OMBU). Gabardina liviana, sarga mediana. color pantone 17-3917. | Talle 38:20 Talle 40: 10 Talle 42: 30 Talle 44: 30 Talle 46: 25 Talle 48: 10 Talle 50: 10 Talle 52: 5 Talle 54: 10 |
| 7 | 150 | Unidad | Pantalón cargo reforzado , sin pinzas y con recortes (tipo grafa OMBU). Bolsillos con fuelle y chanfle. Gabardina liviana, sarga mediana. Color pantone 17-3917. | Talle 38:25 Talle 40: 10 Talle 42: 25 Talle 44: 25 Talle 46: 20 Talle 48: 15 Talle 50: 10 Talle 52: 10 Talle 54: 5 Talle 56: 5 |
| 8 | 70 | Unidad | Faja lumbar , cierre de velcro de alta resistencia, 6 ballenas en la parte posterior con tiras antideslizantes. Tiradores elasticos ajustables. Interior con cinta antideslizante. Bandas laterales y regulables. Malla elastizada reforzada (tipo Top Safe). | Talle S: 2 Talle M: 11 Talle L: 27 Talle XL: 20 Talle XXL:8 Talle XXXL:2 |
| 9 | 50 | Par | Protectores Auditivos Endoaurales autoexpansible con cordel (tipo Libus, modelo QUANTUM). Material: espuma de poliuretano ultra-soft hipo-alérgica. Cordón textil de poliéster.NRR 26 dB- SNR 28 dB | |
| 10 | 26 | Par | Protector auditivo de copa. Copa con orejera acolchada. Modelo: Vincha plástica flexible. NRR 20 dB – SNR 24 dB. (tipo LIBUS, modelo Alternative Multiproposito). | |

| Renglon | Cantidad | Unidad | Detalle | Talle/Número |
|---------|----------|------------|--|--|
| 11 | 26 | Unidad | Casco de seguridad industrial según norma IRAM 3620 Tipo 1-Clase B, carcaza de polipropileno inyectada clase A. Visera Frontal de 3,5 cm. Hebilla trasera para anclaje de mentonera de 3 puntos. Color: amarillo. (tipo Libus) Asignación: Sector Gestión en Salud y Seguridad en el Trabajo. | |
| 12 | 20 | Unidad | Antiparra de seguridad , cuerpo de PVC flexible, visor de policarbonato incoloro, antiempañante, ventilación directa (tipo MSA GH3000). | |
| 13 | 300 | Par | Guante tejido , puño elastizado, palma moteada en PVC, cinco dedos largos hasta la muñeca. Material tela tramada. | |
| 14 | 200 | Par | Guantes Polistrech con poliéster y baño de poliuretano. (tipo Pampero). | |
| 15 | 26 | Par | Guante de acrílo-nitrilo interior liso, exterior antideslizante. Largo 33 cm. (tipo bil-vex). | |
| 16 | 50 | Par | Guante medio paseo de cuero flor vaqueta , dorso elastizado, pulgar volcado. Espesor del cuero 0,8 / 1,0 mm-. Costuras realizadas con hilo de algodón lustrado, peinado inverso 20/3 (tipo flexicuer) | N/C |
| 17 | 500 | Unidad | Respirador Semifacial para partículas desechables tóxicas (Barbijo). | |
| 18 | 130 | Unidad | Chaleco Reflectivo amarillo, 2 cintas reflectivas de 5 centímetros de ancho, tela fluor de alto contraste. Talle unisex. Cierre velcro vertical. Lavable. Con Logo Arba. | |
| 19 | 110 | Unidad | Pantalón de abrigo (tipo Prentex) confeccionado con hilo título 60 100% poliéster. Tela exterior trucker, tela interior guata matelaseada. Cintura elastizada con cordón de ajuste y bolsillos en laterales. Pespunte simple en laterales y atraques en bolsillos y cartera. Cintas reflectantes día y noche de 300 lúminas. Color negro. | Talle 24: 1 Talle 26: 4 Talle 28: 1 Talle 32: 1 Talle 34: 4 Talle 36: 7 Talle 38: 15 Talle 40: 15 Talle 41: 2 Talle 42: 15 Talle 43: 2 Talle 44: 15 Talle 45: 2 Talle 46: 6 Talle 48: 8 Talle 50: 4 Talle 52: 5 Talle 54: 3 |
| 20 | 40 | caja x 100 | Guantes de látex , cajas por 100, manos ambidiestras. | Talle L: 20 Talle M: 20 |
| 21 | 26 | Unidad | Anteojos de seguridad (tipo Libus, modelo athos). Diseño envolvente. Patillas telescópicas con 4 posiciones de regulacion. Puente nasal en TPR. Material: lente policarbonato. Color: gris fume. | |
| 22 | 10 | X 100 | Guantes de Nitrilo para examen. Talle XL. Caja por 100 unidades. | |
| 23 | 10 | X 100 | Guantes de Nitrilo para examen. Talle L. Caja por 100 unidades. | |
| 24 | 10 | X 100 | Guantes de Nitrilo para examen. Talle M. Caja por 100 unidades. | |
| 25 | 60 | X PAR | Guantes de tela elastizada revestido con nitrilo en palma y dedos (tipo Bil – Vex) Talle XL. | |
| 26 | 60 | X PAR | Guantes de tela elastizada revestido con nitrilo en palma y dedos (tipo Bil – Vex) Talle L. | |
| 27 | 50 | c/u | Chapa baliza tipo ABC rectangular para identificación de extintores. Superficie con franjas blancas y rojas de 10 cm de ancho inclinadas a 45° respecto de la vertical. Material: Poliéster Alto Impacto. Medidas: Largo: 880 mm, Ancho: 290 mm, Espesor ≥ 0.5 mm | |
| 28 | 50 | c/u | Soporte metálico tipo L para extintores de 2.5 Kg y 5 Kg. | |
| 29 | 150 | c/u | Luminarias de emergencias . Deberán ser de plástico ignífugo y contener 60 leds, botón de testeo y certificado de homologación. Alimentación; 220 Vca. Cantidad de leds: 60. Contiene 4 baterías recargables. Baterías recargables: 4V/0.9 Ah Acido plomo libre de mantenimiento. Tiempo de carga normal: 12-15 hs. Autonomía: posición 1 a 20 leds. (Tipo SICA). | |
| 30 | 50 | c/u | Carteles de señalización . Deberán ser lumínicos Led, homologados, con la leyenda "Salida". Alimentación: 220-240 Vca. Iluminación a LEDs. Recarga automática. Funcionamiento continuo. Instalación sencilla. Apto para cualquier tipo de montaje: Colgado o fijado al cielorraso. Perpendicular o paralelo a la pared. (Tipo SICA). | |
| 31 | 50 | c/u | Respirador semifacial descartable con válvula de exhalación. Apto para polvo, humo y neblina (tipo Libus N95 1740 o 3M 8822). | |
| 32 | 100 | c/u | Respirador semifacial descartable para vapores orgánicos (tipo 3M 8247). | |
| 33 | 50 | c/u | Calco Autoadhesivo Riesgo Eléctrico Medidas: 10cm X 15cm | |
| 34 | 10 | Rollo | Cinta doble faz uso interior, alto rendimiento, pegado sobre vidrios, azulejos, papel, algunos plásticos, metales y/o sup. similares. (Tipo 3M VHB), Rollo 19 mm x 20 mts, color gris, espesor 1 mm. Alta potencia de pegado. | |