

## PLANILLA DE COTIZACION PROPUESTA

ITEM	DESCRIPCION	N° ESP TEC	CANTIDAD TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	ANTEOJOS DE SEGURIDAD GRIS	2	480		
2	ANTEOJO DE SEGURIDAD INCOLORO	2	600		
3	BANDOLERA REFLECTIVA FLUORESCENTE	7	144		
4	CINTA DEMARCATORIA CON LA LEYENDA PELIGRO	63	240		
5	MASCARILLA DESCARTABLE POLVO	41	2160		
6	CASCO DE SEGURIDAD AMARILLO	12	120		
7	GUANTE ACRILO NITRILO VERDE USO SOLV TALLE 8	28	8400		
8	GUANTE ACRILO NITRILO VERDE USO SOLV TALLE 9	28	8400		
9	GUANTE ACRILO NITRILO VERDE USO SOLV TALLE 10	28	8400		
10	GUANTE TEJIDO C/INC GOMA	35	2400		
11	GUANTE NEOPRENE TALLE 9	32	864		
12	GUANTE NEOPRENE TALLE 10	32	864		
13	GUANTE NITRILO AZUL USO GRAL T/PHANTOM	24	960		
14	GUANTE PVC ENTELADO DE 40MM	33	720		
15	PAR DE GUANTES DE CUERO DESCARNE REFUERZO PISTOLA USO GRAL	30	864		
16	PROTECTOR FACIAL	43	60		
17	POLAINA DE CUERO DE SOLDADOR	77	120		

Todos los ítems se deberán cotizar según especificación técnica adjunta cumpliendo con las cantidades descriptas.

**Lugar de entrega:** Almacén 2103 Alm Logística Mitre, Av. del Libertador y Suipacha; CABA.

**Plazo de entrega:** Mejor plazo de entrega, no mayor a 30 días.

Lic. RICARDO G. LORENZO  
JEFE DE HIGIENE, SEGURIDAD  
Y MEDIO AMBIENTE  
RRHH - LINEA MITRE

Lic. Cristian Rivamar  
Gte. de RRHH



**Especificación Trenes Argentinos N° HYS:2**

**Fecha Emisión** : Marzo 2014

**Descripción** : Antejos de seguridad

**Código** :

**DESARROLLO**

**CONSTRUCCION:** Armazón de material plástico orgánico, policarbonato o similar.

**OCULAR:** De policarbonato, ópticamente neutro, con tratamiento capa antiempañante, capa ultradura y visión panorámica.

**COLOR:** Tonos, según pedido.

**OPCION:** Oculares sustituibles para conformar las siguientes gamas de actividades:

- Trabajos en interiores donde el antejo debe proteger contra impactos y reducir el resplandor de lámparas fluorescentes y halógenas.
- Para aplicaciones en el exterior donde debe proteger contra impactos y de la luz solar.
- Para aplicaciones en el interior y exterior y tareas nocturnas donde se necesiten lentes incoloros.
- Para aplicaciones químicas con ventilación lateral regulable.

**ARMAZON:** De igual material, patillas y trinquetes regulables, deberá adaptarse a los diferentes tipos de lentes, laterales de protección totalmente traslúcidas evitando la sensación de encierro, permitiendo por su conformación utilizarlo por encima de anteojos recetados. Estarán munidos de un cordón sujetador para evitar caídas

**MUESTRA PATRON:** Junto con la oferta, el proveedor entregará una muestra, la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón total de la entrega.

**OBSERVACIONES:**

**CONFECCIONO:**

**APROBO:**

Lic. RICARDO G. LORENZO  
JEFE DE HIGIENE, SEGURIDAD  
Y MEDIO AMBIENTE  
RRHH - LINEA MITRE

Lic. Cristian Rivarar  
Cts. de RRHH



**Especificación Trenes Argentinos N° HYS: 7**

**Fecha Emisión** : Marzo 2014  
**Descripción** : **Bandolera reflectiva - Fluorescente**  
**Código** :

**DESARROLLO**

**CONSTRUCCION:** En cinta fluorescente color rojo ó naranja de 5 cm. de ancho, constituido por dos bandas cruzadas en pecho y espalda, cocidas en sus intersecciones entre sí y con la parte posterior de la cintura y en la parte anterior la que será de igual material. Cierre ajustable a la cintura tipo velcro de 10 cm. de extensión.  
En total presentará 10 (diez) bandas pintadas con material reflectivo color gris, según la siguiente disposición:  
-Cuatro en la parte anterior (sobre el pecho), dos por sobre la intersección de las bandas y dos por debajo de la misma.  
-Cuatro en la parte posterior (cobre la espalda), dos por arriba de la intersección de las bandas y dos por debajo.  
-Dos en la banda de la cintura, sobre los laterales.  
Las bandas de pintura reflectiva serán de 10 (diez) cm de largo por 2,5 (dos y medio) cm de ancho.

**MUESTRA PATRON:** Junto con la oferta, el proveedor entregará una muestra, la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón total de la entrega.

**OBSERVACIONES:**

**CONFECCIONO:**

**APROBO:**

Lic. RICARDO G. LORENZO  
JEFE DE HIGIENE, SEGURIDAD  
Y MEDIO AMBIENTE  
RRHH - LINEA MITRE

Lic. Cristian Rivamar  
Gte. de RRHH





**Especificación SOFSE N° HYS: 63**

**Fecha Emisión** : Marzo 2014  
**Descripción** : Cinta demarcatoria con leyenda "PELIGRO"  
**Código** :

**DESARROLLO**

**CONSTRUCCION:** Rollos de polietileno de 200 mts. de largo y 10 cm. de ancho. Estará impresa con la leyenda "Peligro" y franjas de color rojo y blanco.

**MUESTRA PATRON:** Junto con la oferta, el proveedor entregará una muestra, la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón total de la entrega.

**OBSERVACIONES:**

**CONFECCIONO:**

**APROBO:**

Lic. RICARDO S. LORENZO  
JEFE DE HIGIENE, SEGURIDAD  
Y MEDIO AMBIENTE  
RRHH - LINEA MITRE

Lic. Cristian Rivarín  
Gts. de RRHH





**Especificación SOFSE N° HYS: 41**

**Fecha Emisión** : Marzo 2014  
**Descripción** : **Respirador para partículas (tareas de lijado, demolición, pulido, y tareas donde se genere polvo)**  
**Código** :

**DESARROLLO**

- DISEÑO:** Tipo copa, similar a modelo 3M 8511 (NIOSH N95), deberá poseer sistema de avance electrostático sistema anti taponamiento y válvula de exhalación.
- SUJECION:** Mediante dos sujetadores regulables.
- AJUSTE:** Ajuste interior sobre nariz y boca.
- VALVULA:** De expiración y membrana con cierre perfecto.
- MUESTRA PATRON:** Junto con la oferta, el proveedor entregará una muestra, la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón total de la entrega.

**OBSERVACIONES:**

**CONFECCIONO:** Miguel Carrizo

**APROBO:**

Lic. RICARDO G. LORENZO  
JEFE DE HIGIENE, SEGURIDAD  
Y MEDIO AMBIENTE  
RRHH - LINEA MITRE

Lic. Cristian Riva  
Gte. de RRHH



## Especificación Trenes Argentinos N° HYS:12

<b>Fecha Emisión</b>	:	Marzo 2014
<b>Descripción</b>	:	Casco de seguridad
<b>Código</b>	:	Ver cuadro al final

### DESARROLLO

- CASCARA:** De material plástico, fundido en una sola pieza.
- TIPO:** I según norma I.R.A.M. 3.620.
- CLASE:** tipo B.
- ARNES:** De material plástico, regulable en ángulo y profundidad, con prensa nuca, doble suspensión y frentera absorbente recambiable. Sujeción en seis puntos como mínimo.
- MARCADO:** De acuerdo a norma I.R.A.M. 3.620.
- COLOR:** De acuerdo a pedido.
- ENTREGA:** Se entregará el casco armado listo para su uso.
- CONSTRUCCION:** Deberá adecuarse a lo establecido en las normas I.R.A.M. 3.620.
- FECHA DE FABRICACION:** La misma no excederá en seis meses a la fecha de entrega.
- MUESTRA PATRON:** Junto con la oferta, el proveedor entregará una muestra, la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón total de la entrega.
- CERTIFICACIÓN:** El proveedor deberá presentar constancia de que los materiales que entrega están certificados según normas de calidad, según la resolución 896/99 de la S I C Y M.

#### Código

Color	Código especificación
Amarillo	
Blanco	
Naranja	

<b>OBSERVACIONES:</b>	
<b>CONFECCIONO:</b>	<b>APROBO:</b>

Lic. RICARDO G. LORENZO  
JEFE DE HIGIENE, SEGURIDAD  
Y MEDIO AMBIENTE  
BRHH - LINEA CENTRE

Lic. Cristian Rivamar  
Gts. de RRHH



**Especificación Trenes Argentinos N° HYS: 28**

<b>Fecha Emisión</b>	:	Marzo 2014
<b>Descripción</b>	:	Guantes de acrílo nitrilo, para uso con solventes
<b>Código</b>	:	

**DESARROLLO**

**TIPO:** Mediano.

**CONFECCION:** Interior afelpado, con palma y dedos con dibujos anti-deslizante.

**LARGO:** El largo total será de 400 mm. + o - 5%.

**COLOR:** Verde.

**TAMAÑO:** Según pedido.

**ENVASE:** Por pares en bolsas de polietileno individual.

**MUESTRA PATRON:** Junto con la oferta, el proveedor entregará una muestra, la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón total de la entrega.

<b>OBSERVACIONES:</b>	
<b>CONFECCIONO:</b>	<b>APROBO:</b>

Lic. RICARDO G. LORENZO  
JEFE DE HIGIENE, SEGURIDAD  
Y MEDIO AMBIENTE  
RRHH - LINEA MITRE

Lic. Cristian Rivalta  
Gta. de RRHH



**Especificación Trenes Argentinos N° HYS: 35**

**Fecha Emisión** : Marzo 2014  
**Descripción** : Guantes tejido  
**Código** :

**DESARROLLO**

**TIPO:** Mediano.

**CONFECCION:** En tejido en hilo de algodón, tejido Jersey, sin costura. Palma y puño elastizado y unificado.

**PUÑO:** Largo de 10cm.

**TAMAÑO:** Según pedido.

**ENVASE:** En paquetes de a 10 pares.

**MUESTRA PATRON:** Junto con la oferta, el proveedor entregará una muestra, la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón total de la entrega.

**OBSERVACIONES:**

**CONFECCIONO:**

**APROBO:**

Lic. RICARDO G. LORENZO  
JEFE DE HIGIENE, SEGURIDAD  
Y MEDIO AMBIENTE  
RRHH - LINEA MBRE

Lic. Cristian Rivarola  
Gls. de RRHH



## Especificación Trenes Argentinos N° HYS: 32

**Fecha Emisión** : Marzo 2014  
**Descripción** : Guantes de neoprene  
**Código** :

### DESARROLLO

**TIPO:** Mediano, según norma I.R.A.M. 113.093.

**LARGO:** No menor a 300 mm.

**COLOR:** Negro.

**TAMAÑO:** Según pedido.

**ENVASE:** Por pares en bolsas de polietileno individual, marcado y rotulado.

**CONSTRUCCION:** Deberá adecuarse a lo establecido en las normas I.R.A.M. 113.093.

**MUESTRA PATRON:** Junto con la oferta, el proveedor entregará una muestra, la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón total de la entrega.

**OBSERVACIONES:**

**CONFECCIONO:**

**APROBO:**

Lic. RICARDO G. LORENZO  
JEFE DE HIGIENE, SEGURIDAD  
Y MEDIO AMBIENTE  
RRHH LINEA MITRE

Lic. Cristian Rivarola  
Gta. de RRHH



**Especificación trenes Argentinos N° HYS: 24**

**Fecha Emisión:** Marzo 2014

**Descripción:** Guante de nitrilo para protección (tipo PHANTOM) - Uso general

**Código:**

**DESARROLLO**

**TIPO:** Mediano. Modelo MAPA PROFESIONAL o marca similar

**CONFECCIÓN:** Interior entelado de algodón, con palma y dedos con dibujos anti-deslizante.

**PUÑO:** Largo de 10 cm. integrado al guante ó unido con doble costura (como mínimo), construido con material de iguales características.

**COLOR:** Azul.

**TAMAÑO:** Según pedido.

**ENVASE:** Por pares en bolsas de polietileno individual.

**MUESTRA PATRÓN:** Junto con la oferta, el proveedor entregará una muestra, la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón total de la entrega.

**NOTA:** La muestra patrón deberá presentarse obligatoriamente antes de realizar la compra.

**OBSERVACIONES:**

**CONFECCIONO:**

**APROBÓ:**

LIC. RICARDO G. LORENZO  
Jefe de HIGIENE, SEGURIDAD  
Y MEDIO AMBIENTE  
RRHH - LINEA MITRE

Lic. Cristian R.  
Gte. de RRHH





## Especificación Trenes Argentinos N° HYS: 33

**Fecha Emisión** : Marzo 2014  
**Descripción** : Guantes de P.V.C.  
**Código** : Ver cuadro al final

### DESARROLLO

- TIPO:** Liviano, según norma I.R.A.M. 13.301.
- CONFECCION:** Interior entelado de algodón, con palma y dedos con dibujos anti-deslizante.
- LARGO:** Largo total de 700mm. + o - 5%.
- COLOR:** Rojo.
- TAMAÑO:** Según pedido.
- ENVASE:** Por pares en bolsas de polietileno individual.
- MUESTRA PATRON:** Junto con la oferta, el proveedor entregará una muestra, la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón total de la entrega.

### Código

Largo	Código especificación
400 mm.	
700 mm.	

**OBSERVACIONES:**

**CONFECCIONO:**

**APROBO:**

Lic. RICARDO G. LORENZO  
JEFE DE HIGIENE, SEGURIDAD  
Y MEDIO AMBIENTE  
RRHH - LINEA MITRE

Lic. Cristian Rivas  
Gte. de RRHH





## Especificación Trenes Argentinos N° HYS: 30

<b>Fecha Emisión</b>	:	Marzo 2014
<b>Descripción</b>	:	Guantes de cuero descarnado para uso general
<b>Código</b>	:	

### DESARROLLO

- MODELO:** A; según norma I.R.A.M. 3.600
- CLASE:** Mediano, según norma I.R.A.M. 3.600.
- CONFECCION:** En cuero descarnado vacuno de primera calidad, espesor de 1.4mm + ó - 0.1 mm, curtido al cromo.
- COSTURA:** Interior de acuerdo a norma I.R.A.M. 7.601.
- PUÑO:** Largo de 10cm. unido con doble costura (como mínimo ) a la mano, construido con material de idénticas características.
- REFUERZO:** En palma, tipo pistola y palmar enterizo.
- TAMAÑO:** Según pedido.
- ENVASE:** En paquetes de a 10 pares.
- MUESTRA PATRON:** Junto con la oferta, el proveedor entregará una muestra, la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón total de la entrega.

OBSERVACIONES:

CONFECCIONO:

APROBO:

Lic. RICARDO G. LORENZO  
JEFE DE HIGIENE, SEGURIDAD  
Y MEDIO AMBIENTE  
RRHH - LINEA MITRE

Lic. Cristian Rivera  
Gte. de RRHH





**Especificación SOFSE N° HYS: 43**

**Fecha Emisión** : Marzo 2014  
**Descripción** : Protector facial  
**Código** :

**DESARROLLO**

**ARNES DE SUJECION:** De material plástico, con ajuste posterior a cremallera y frentera de espuma de poliuretano absorbente, con sistema rebatible de visor.

**VISOR:** De material plástico incoloro, conformado de acetato o material similar, con proceso de endurecimiento y antiempañante de 200 mm. de largo.

**MUESTRA PATRON:** Junto con la oferta, el proveedor entregará una muestra, la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón total de la entrega.

**OBSERVACIONES:**

**CONFECCIONO:** Miguel Carrizo

**APROBO:**

Lic. RICARDO B. LORENZO  
JEFE DE LOGÍSTICA, SEGURIDAD  
Y MEDIO AMBIENTE  
RRHH - LINEA MITRE

Lic. Cristian Rivamar  
Cte. de RRHH





**Especificación SOFSE N° HYS: 77**

**Fecha Emisión** : Marzo 2014  
**Descripción** : Polaina para soldador  
**Código** :

**DESARROLLO**

**CONFECCION:** En cuero descarnado vacuno de primera calidad, curtido al cromo, espesor de 2 mm.  $\pm$  0,1 mm. en no más de dos piezas.

**AJUSTE:** Mediante 4 tiras de cuero descarnado, unidas a la polaina por remaches de acero inoxidable, de 20 cm. de largo. Una de las tiras será fija (remachada en ambos extremos) ésta se ubicará a la altura del empeine.  
Los tres restantes se ajustarán por intermedio de una hebilla metálica remachada al otro extremo de la polaina.

**MEDIDAS:**

Largo de pierna:	30 cm. $\pm$ 0,5 cm.
Largo total:	40 cm. $\pm$ 0,5 cm.
Ancho de pierna:	30 cm. $\pm$ 1 cm.
Largo de pié:	25 cm. $\pm$ 0,5 cm.

**MUESTRA PATRON:** Junto con la oferta, el proveedor entregará una muestra, la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón total de la entrega.

**OBSERVACIONES:**

Lic. RICARDO S. LORENZO  
JEFE DE HIGIENE, SEGURIDAD  
Y MEDIO AMBIENTE  
BRHH - LINEA MITRE

**CONFECCIONO:** Miguel Carrizo

**APROBO:**

Lic. Cristian Rivarar  
Gte. de RRHH