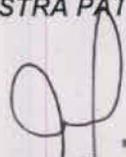


 <p><b>NUEVOS FERROCARRILES ARGENTINOS</b> Gerencia Recursos Humanos Higiene, Seguridad y Medio Ambiente</p>	<b>ESPECIFICACION TECNICA</b>	<b>CODIGO:</b> SGHSMA-EPP- 1.1-16
		<b>REVISION:</b> 0
	<b>“zapato de seguridad con puntera de acero”</b>	<b>FECHA:</b> Marzo de 2016
		Pág. 1 de 2

**ZAPATO DE SEGURIDAD CON PUNTERA DE ACERO**

- MODELO:** Zapato, tipo francés.
- PUNTERA:** Acero sinterizado, revestida con material aislante tipo epoxi, según norma I.R.A.M. 3.643
- ACOLCHADO:** espuma de poliuretano.
- CAMBRILLON:** Acero doble nervadura, sinterizado.
- CAÑA Y CAPELLADA:** Cuero vacuno, con tratamiento para hidrocarburos.
- LENGUETA Y FUELLE:** Cuero descarnado vacuno pintado.
- FORRO DE CAÑA Y CAPELLADA:** Cuero descarnado vacuno gamuzado.
- RIBETE ACOLCHADO:** Cuero descarnado vacuno pintado.
- PLANTILLA DE ARMADO:** Suela curtida mixta o cueroflex cosido al Black.
- CONTRAFUERTE:** Suela curtida mixta o cueroflex de una sola pieza.
- CORDONES:** Mixtos de fibra sintética y algodón, color negro, ultra resistentes a la tracción con REFLEMAX
- COSTURA:** De hilo de nylon 40/3.
- FONDO:** De poliuretano, color negro.
- RIGIDEZ DIELECTRICA:** Igual o mayor a 3.000V.
- CONSTRUCCION:** Deberá adecuarse a lo establecido en las normas I.R.A.M. 3.610 y 3.643.
- 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.

  
**Ing. Carlos A. Dominguez**  
 Coordinador General  
 Higiene, Seguridad y Medio Ambiente  
 Línea Costera del Gran Sur  
 Operadora Ferroviaria S.A.

**CONFECCIONO:** Vega Bruno

**APROBO:** Edmundo Moccia