

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HA DE REGIR EL CONTRATO RELATIVO AL SUMINISTRO DE VESTUARIO NECESARIO PARA LOS DIFERENTES GRUPOS DE OPERARIOS DE LA FEDERACIÓN PROVINCIAL DE ASOCIACIONES DE VECINOS AÑO 2017

OBJETO DEL CONTRATO

Consistirá en establecer qué prendas van a conformar la uniformidad de los diferentes grupos de operarios pertenecientes a la Federación Provincial de Asociaciones de Vecinos.

SUMINISTRO A REALIZAR A LOS DIFERENTES GRUPOS

• **BRIGADAS VERDES:**

90 PANTALONES:

- Prenda destinada a señalar la presencia diurna y nocturna del usuario bajo situaciones de riesgo de baja visibilidad.
- Pantalón AV bicolor amarillo-Verde Caza confeccionado en tejido de calada.
- Lleva una banda de color amarillo flúor entre dos bandas de material retrorreflectante rodeando las piernas
- 5 bolsillos en total: dos laterales en la cadera, dos en los laterales y uno trasero.
- **Composición:** Amarillo: 60% algodón – 40% poliéster/Verde Caza: 65% poliéster – 35% algodón
- **Gramaje:** 240gr/m²
- **Clase:** Clase 1:
- Material de fondo: superior al mínimo exigido por la norma EN20471:2013 – 0.22 m² (>0,14 m²).
- Material retro reflectante: superior al mínimo exigido por la norma EN20471:2013 - 0.10 m² (=>0,10 m²)
- Debe CUMPLIR con las exigencias del Real Decreto 1407/92 en base a la aplicación de las normas EN ISO 13688/2013 (EN340/03), (Ropa de protección Requisitos generales), ENISO 20471/13 (Ropa de protección de alta visibilidad. Métodos de ensayo y exigencias), como Clase 1.

295 POLOS:

- Polo bicolor (amarillo/verde caza) manga corta, color de contraste en parte inferior de la prenda y cuello.
- Dos cintas reflectantes en tórax.
- Cuello canalé con línea en color de alta visibilidad.
- Tapeta cerrada con dos botones.
- Bolsillo en el pecho con botón.
- Red en las axilas para mayor transpirabilidad.
- Cintas con corte en los laterales para mantener la elasticidad de la prenda.
- **Composición::** 100% Polyester **COOLDRY (tanto el amarillo como el verde caza)**
- **Gramaje:** 170gr
- **Clase:** Clase 1
- Material de fondo: superior al mínimo exigido por la norma EN20471:2013 – 0.46 m² (>0,14 m²).

- Material retro reflectante: superior al mínimo exigido por la norma EN20471:2013 - 0.11 m² (=>0,10 m²)
- Debe cumplir con las exigencias del Real Decreto 1407/92 en base a la aplicación de las normas EN ISO 13688/2013, (Ropa de protección Requisitos generales), EN ISO 20471/13 (Ropa de protección de alta visibilidad. Métodos de ensayo y exigencias), como **Clase 1**.

100 CAZADORAS:

- Destinada a señalar la presencia diurna y nocturna del usuario bajo situaciones de riesgo de baja visibilidad.
- Cazadora Alta Visibilidad bicolor con dos bandas reflectantes cosidas rodeando el torso, y otras dos bandas en las mangas de 50 mm de ancho de color gris-plata.
- La parte superior de la prenda es de color amarillo flúor y la inferior en color Verde Caza, al igual que las mangas.
- Tres bolsillos en total: 2 bolsillos en el pecho con cremallera y un bolsillo en la manga izquierda.
- Puños elásticos con velcro ajustable y cintura con elástico en los laterales.
- **Composición:**
Amarillo: 60% algodón – 40% poliéster
Verde Caza: 65% poliéster – 35% algodón
- **Gramaje:** 240gr/m²
- **Clase:** Clase 1
- Material de fondo 0,4452 m² (frente al mínimo indicado en la EN 471:2003 - >0,14 m²)
- Material retro-reflectante 0,2190 m² (frente al mínimo indicado en la EN 471:2003- >0,10 m²)

109 ZAPATOS DE SEGURIDAD

- Zapato de Seguridad con **PUNTERA TERMOPLÁSTICA:**

Este calzado está confeccionado con un refuerzo de puntera realizado en composite (aleación de moléculas de resinas de plástico). Esta puntera sustituye a las punteras de acero tradicionales mejorando de manera sustancial las características de éstas. Esta protección está debidamente certificada y cumple con la normativa EN12568 S contenida en la norma general para calzado de protección laboral EN ISO 20345:2011. Soporta un impacto de 200 Julios (equivalente a impacto de

20 kgs caídos desde 1 metro de altura a los dedos del pie). Soporta una compresión de 15 KN (equivalente a 1,5 Tn de peso). Resulta un 40% más ligera que la puntera de acero. No se detecta con escáneres anti-metal. Tiene mejores propiedades térmicas y de aislamiento. Resistente a diversos ácidos, agua y condiciones atmosféricas desfavorables.

- **Plantilla de protección textil ANTIPERFORACIÓN:**

Este calzado usa una plantilla textil que cumple con los estándares requeridos por la norma EN12568 contenida dentro la norma general para calzado laboral EN ISO 20345:2011. Plantilla fabricada con múltiples capas textiles confeccionadas con fibras de alta resistencia que han sido tratadas con una cerámica especial. Ofrece grandes ventajas en términos de: superficie a proteger, comodidad ergonómica, flexibilidad, aislamiento, absorción de la humedad y absorción de golpes. El calzado con plantilla textil resulta ser: más ligero, más cómodo, no detectado por escáneres anti-metal y sumamente cómodos.

- Certificado **S3+SRC según EN ISO 20345:2011**
- SUELA DE POLIURETANO DE DOBLE DENSIDAD ANTIDESLIZANTE, ligera, antiestática, resistente a la abrasión, a aceites e hidrocarburos, máxima estabilidad y agarre, anti perforación.
- Piel búfalo negra de 1.8mm-2.0mm de grosor.

- Plantilla interior absorbente con tratamiento antibacterias, antihongos y antiestática.

200 MASCARILLAS:

- Mascarilla filtrante desechable que debe garantizar la protección de las vías respiratorias contra las partículas de tipo sólido y aerosol. La forma de copa, el arnés elástico fijado en cuatro puntos, el adaptador clip -nasal externo modelable aseguran una perfecta adaptación para la mayor parte de los perfiles faciales. La válvula de respiración reduce la resistencia respiratoria y disminuye la humedad dentro de la mascarilla asegurando una respiración más sencilla incluso en lugares de trabajo húmedos o calurosos. La mascarilla debe proteger al usuario contra partículas sólidas y líquidas.
- **APLICACIONES**
 - Industria Química
 - Industria Farmacéutica
 - Agricultura
 - Construcción
 - Cerámica
 - Fundiciones
- **MATERIALES:** La mascarilla está compuesta por:
 - Cuerpo filtrante: material no tejido de PP
 - Clip-nasal: plástico reforzado
 - Elásticos: caucho sintético
 - Válvula de respiración: termoplástico
- Peso modelo 2000: 13g
- **FFP2 NR D según norma EN 149:2001+A1:2009**

200 GAFAS DE PROTECCIÓN:

- Gafa de visita tradicional. Única lente de policarbonato resistente a fuertes impactos. Indicada para todos los puestos de trabajo que requieren protección ocular mecánica.
- Gafa de visita tradicional.
- Única lente de policarbonato resistente a fuertes impactos. Gafa de visita tradicional.
- Prácticamente invisible.
- Ultraligera.
- FT: Protección contra partículas a alta velocidad a temperaturas extremas.
- Impactos de baja energía (45 m/s).
- Clase óptica 1
- **Colores de montura:** Transparente.

- **Lentes disponibles:** Policarbonato Incoloro: Antiabrasión (AA)
- **Aplicaciones:** Adecuada para todos los puestos de trabajo en los que se requiere protección ocular mecánica.
- De uso general en la industria. Protección contra el ultravioleta.

20 GAFAS ESPECIALES:

Diseño de máxima protección.

- Características generales:
 - Montura de nylon
 - Puente nasal antideslizante
 - Patillas nylon TIPGRIP antideslizantes
 - Tratamiento antiralladuras
 - Incluye funda de microfibra
- *Datos técnicos:*
 - Peso: 25 g
 - Clase óptica 1
 - Protección solar EN 172
 - Protección impactos EN 166 F

110 GORRA VERDE BOTELLA:

- Clásica gorra unisex fabricada en tejido de sarga, ligera y resistente.
- Debe estar confeccionada con cinco paneles, el frontal con soporte interior movable y sin costuras.
- Visera curvada y ventana semicircular trasera con tira regulable de velcro.
- Debe incluir respiraderos para permitir el paso del aire.

- **CAPATACES:**

14 PANTALONES: Pantalón con refuerzos en las rodillas (opcional accesorio refuerzo espuma), goma en los costados de la cintura, ajustador en el bajo con cinta y velcro. Doble pespunte en la costura interna y externa del pantalón. 6 bolsillos en total:

- 2 Bolsillos oblicuos delanteros con bolsillo plastón pequeño de cierre velcro.
- 2 bolsillos traseros de fuelle, con tapeta y cierre velcro.
- 1 bolsillo de calibre en la pierna izquierda de la parte trasera.
- 1 bolsillo de fuelle en el costado derecho.

COMPOSICIÓN: Tejido principal: 65% poliéster - 35% algodón. Refuerzos: 100% poliéster OXFORD 600D con recubrimiento de PU. Gramaje: 260 gr / m2.

Color Gris

30 POLOS: Polo COOLDRY manga corta. Cuello canalé. Bolsillo plastón en el pecho con tapeta y cierre velcro. Cortes en el delantero y en la espalda con aberturas en los laterales. Composición: 100% Cooldry, 170gsm. Color: Gris.

Este polo debe estar diseñado y fabricado siguiendo las exigencias del Real Decreto 1407/1992. Se trata de un EPI de Categoría I.

8 CAZADORAS: Cazadora con mangas desmontables. Canesú, coderas y tapetas en contraste negro, poliéster 100% con recubrimiento PU impermeable. Puños ajustables con velcro. Bolsillos en el pecho:

- Un bolsillo derecho de fuelle con cremallera vertical inyectada a la derecha, y un bolsillo de fuelle para móvil con tapeta y velcro superpuesto.
- Un bolsillo izquierdo de fuelle con tapeta y velcro.
- Dos bolsillos inferiores de fuelle con tapeta y Velcro. Contienen aperturas laterales para bolsillos calienta manos.
- Color: Gris

20 GORRA VERDE BOTELLA:

- Clásica gorra unisex fabricada en tejido de sarga, ligera y resistente.
- Debe estar confeccionada con cinco paneles, el frontal con soporte interior movable y sin costuras.
- Visera curvada y ventana semicircular trasera con tira regulable de velcro.
- Debe incluir respiraderos para permitir el paso del aire.

• **INSPECTORES:**

2 PANTALONES:

- o Prenda MONOCOLOR de peso ligero, gran resistencia y especial elasticidad.
- o TEJIDO PRINCIPAL color AZUL MARINO: 65% POLIESTER, 35% ALGODÓN y resistente a roturas y desgarros.
- o CINTURILLA con cinta elástica interior en los laterales, para una mejor adaptabilidad. Cinco trabillas con cierre de broche a presión.
- o REFUERZO LUMBAR con almohadilla acolchada y cintura más alta, que ofrece mayor comodidad y protección en esta zona, reduciendo el impacto de la carga del cinturón.
- o CIERRE en cintura mediante gancho y bragueta con cremallera bajo solapa.
- o Dos BOLSILLOS delanteros oblicuos. Dos bolsillos laterales de tipo plastón con fuelle lateral y con tapeta de cierre con velcro. Dos bolsillos traseros de tipo ojal con cierre de cremallera.
- o En los BAJOS, goma en tobillo con ojal y ceñidor.
- o BROCHES expresamente tratados para evitar el efecto de los roces con los elementos metálicos, inalterables al deterioro por desgaste, roce y uso cotidiano.
- o COSTURAS remalladas con cinco hilos y reforzadas con pespunte, que aportan mayor resistencia y seguridad a la prenda.

4 POLOS:

- Polo COOLDRY manga corta. Color Azul marino
- Cuello canalé.
- Un bolsillo plastón en el pecho con tapeta y cierre velcro.
- Cortes en el delantero y en la espalda.
- Aberturas en los laterales.
- **TEJIDO:** 100% Cooldry, 170gsm.
- **Este polo debe estar diseñado y fabricado siguiendo las exigencias del Real Decreto 1407/1992. Se trata de un EPI de Categoría I.**

4 CAZADORAS:

Cazadora Softshell marino/negro 93% polyester y 7% spandex. Forro interior forro polar 220gsm. Cremallera central, 2 bolsillos inferiores con cremallera y 1 bolsillo de pecho en el lado izquierdo con cremallera. Cintura ajustable mediante corchetes.. **COMPOSICIÓN:**

- EXTERIOR: 93% poliéster PU, 7% spandex.
- INTERMEDIO: TPU – Termoplástico uretano.
- FORRO INTERIOR: polar.

3 BOTAS SEGURIDAD:

- MATERIAL: Piel genuina FLOR lisa engrasada de 1ª calidad y gran espesor, textil nylon resistente al agua y adornos en piel serraje y parches reflectantes laterales. Membrana WR completo DRY-PROOF IMPERMEABLE y TRANSPIRABLE (patín completo garantizado la estanqueidad completa).
- PUNTERA: Composite (no metálica), atérmica, amagnética, y ultraligera. Extra ancha-11.
- SUELA: Fabricada en PU/TPU de Alta Densidad (Gran resistencia a la abrasión y excelente confort).
- FORRO: Acolchado para confort y con excelente transpirabilidad y propiedades térmicas que mantiene el pie seco y confortable.
- PLANTILLA INTERIOR: CONFORT GEL INSOLE - Anatómica, carbón activo, transpirable, antiestática, con tratamiento antibacteriano y muy resistente a la abrasión. Sistema de absorción de impacto y peso en zona de talón con cápsula de GEL. Anatómica con protección lateral y puente. Gran perforación y base de cáscara de coco que absorbe mejor el sudor y mantiene pie seco.
- PLANTILLA SEGURIDAD: Fibras antiperforación y aislamiento térmico. Excelente diseño, confort y antideslizamiento, ultra ligereza y flexibilidad.

- **CONDUCTORES:**

14 PANTALONES:

- Prenda destinada a señalar la presencia diurna y nocturna del usuario bajo situaciones de riesgo de baja visibilidad.
- Pantalón alta visibilidad bicolor amarillo-marino confeccionado en tejido de calada. Lleva una banda de color amarillo flúor entre dos bandas de material retrorreflectante rodeando las piernas.
- Dispone de 5 bolsillos en total: dos laterales en la cadera, dos en los laterales y uno trasero.
- COMPOSICIÓN: Amarillo: 60% algodón – 40% poliéster. Marino: 65% poliéster – 35% algodón. Gramaje: 240gr/m2. Clase: Clase 1.

26 POLOS:

- Polo bicolor (amarillo/verde caza) manga corta, color de contraste en parte inferior de la prenda y cuello.
- Dos cintas reflectantes en tórax.
- Cuello canalé con línea en color de alta visibilidad.
- Tapeta cerrada con dos botones.
- Bolsillo en el pecho con botón.
- Red en las axilas para mayor transpirabilidad.
- Cintas con corte en los laterales para mantener la elasticidad de la prenda.
- **Composición::** 100% Polyester **COOLDRY (tanto el amarillo como el verde caza)**
- **Gramaje:** 170gr
- **Clase:** Clase 1
- Material de fondo: superior al mínimo exigido por la norma EN20471:2013 – 0.46 m2 (>0,14 m2).
- Material retro reflectante: superior al mínimo exigido por la norma EN20471:2013 - 0.11 m2 (=>0,10 m2)

Debe cumplir con las exigencias del Real Decreto 1407/92 en base a la aplicación de las normas EN ISO 13688/2013, (Ropa de protección Requisitos generales), EN ISO 20471/13 (Ropa de protección de alta visibilidad. Métodos de ensayo y exigencias), como **Clase 1**.

14 CAZADORAS:

- Destinada a señalar la presencia diurna y nocturna del usuario bajo situaciones de riesgo de baja visibilidad.
- Cazadora Alta Visibilidad bicolor con dos bandas reflectantes cosidas rodeando el torso, y otras dos bandas en las mangas de 50 mm de ancho de color gris-plata.
- La parte superior de la prenda es de color amarillo flúor y la inferior en color Verde Caza, al igual que las mangas.
- Tres bolsillos en total: 2 bolsillos en el pecho con cremallera y un bolsillo en la manga izquierda.
- Puños elásticos con velcro ajustable y cintura con elástico en los laterales.
- **Composición:**
Amarillo: 60% algodón – 40% poliéster
Verde Caza: 65% poliéster – 35% algodón
- **Gramaje:** 240gr/m²
- **Clase:** Clase 1
- Material de fondo 0,4452 m² (frente al mínimo indicado en la EN 471:2003 - >0,14 m²)
- Material retro-reflectante 0,2190 m² (frente al mínimo indicado en la EN 471:2003- >0,10 m²)

8 ZAPATOS DE SEGURIDAD

- Zapato de Seguridad con **PUNTERA TERMOPLÁSTICA:**

Este calzado está confeccionado con un refuerzo de puntera realizado en composite (aleación de moléculas de resinas de plástico). Esta puntera sustituye a las punteras de acero tradicionales mejorando de manera sustancial las características de éstas. Esta protección está debidamente certificada y cumple con la normativa EN12568 S contenida en la norma general para calzado de protección laboral EN ISO 20345:2011. Soporta un impacto de 200 Julios (equivalente a impacto de

20 kgs caídos desde 1 metro de altura a los dedos del pie). Soporta una compresión de 15 KN (equivalente a 1,5 Tn de peso). Resulta un 40% más ligera que la puntera de acero. No se detecta con escáneres anti-metal. Tiene mejores propiedades térmicas y de aislamiento. Resistente a diversos ácidos, agua y condiciones atmosféricas desfavorables.

- **Plantilla de protección textil ANTIPERFORACIÓN:**

Este calzado usa una plantilla textil que cumple con los estándares requeridos por la norma EN12568 contenida dentro la norma general para calzado laboral EN ISO 20345:2011. Plantilla fabricada con múltiples capas textiles confeccionadas con fibras de alta resistencia que han sido tratadas con una cerámica especial. Ofrece grandes ventajas en términos de: superficie a proteger, comodidad ergonómica, flexibilidad, aislamiento, absorción de la humedad y absorción de golpes. El calzado con plantilla textil resulta ser: más ligero, más cómodo, no detectado por escáneres anti-metal y sumamente cómodos.

- Certificado **S3+SRC según EN ISO 20345:2011**
- SUELA DE POLIURETANO DE DOBLE DENSIDAD ANTIDESLIZANTE, ligera, antiestática, resistente a la abrasión, a aceites e hidrocarburos, máxima estabilidad y agarre, anti perforación.
- Piel búfalo negra de 1.8mm-2.0mm de grosor.
- Plantilla interior absorbente con tratamiento antibacterias, antihongos y antiestática.

- **MANTENIMIENTO:**

3 PANTALONES: Pantalón con refuerzos en las rodillas (opcional accesorio refuerzo espuma), goma en los costados de la cintura, ajustador en el bajo con cinta y velcro. Doble espunte en la costura interna y externa del pantalón. 6 bolsillos en total:

- 2 Bolsillos oblicuos delanteros con bolsillo plastón pequeño de cierre velcro.
- 2 bolsillos traseros de fuelle, con tapeta y cierre velcro.
- 1 bolsillo de calibre en la pierna izquierda de la parte trasera.
- 1 bolsillo de fuelle en el costado derecho.

COMPOSICIÓN: Tejido principal: 65% poliéster - 35% algodón. Refuerzos: 100% poliéster OXFORD 600D con recubrimiento de PU. Gramaje: 260 gr / m2.

Color Azul Marino.

6 POLOS: Polo Forte COOLDRY manga larga. Cuello canalé. Bolsillo plastón en el pecho con tapeta y cierre velcro. Cortes en el delantero y en la espalda con aberturas en los laterales. Composición: 100% Cooldry, 170gsm. Color: Azul Marino.

3 CAZADORAS: Cazadora con mangas desmontables. Canesú, coderas y tapetas en contraste negro, poliéster 100% con recubrimiento PU impermeable. Puños ajustables con velcro. Bolsillos en el pecho:

- Un bolsillo derecho de fuelle con cremallera vertical inyectada a la derecha, y un bolsillo de fuelle para móvil con tapeta y velcro superpuesto.
- Un bolsillo izquierdo de fuelle con tapeta y velcro.
- Dos bolsillos inferiores de fuelle con tapeta y Velcro. Contienen aberturas laterales para bolsillos calienta manos.

Color: Azul Marino.

5 GORRAS VERDE BOTELLA:

- Clásica gorra unisex fabricada en tejido de sarga, ligera y resistente.
- Debe estar confeccionada con cinco paneles, el frontal con soporte interior movible y sin costuras.
- Visera curvada y ventana semicircular trasera con tira regulable de velcro.
- Debe incluir respiraderos para permitir el paso del aire.

- **BAREDA:**

18 PANTALONES: Pantalón con refuerzos en las rodillas (opcional accesorio refuerzo espuma), goma en los costados de la cintura, ajustador en el bajo con cinta y velcro. Doble espunte en la costura interna y externa del pantalón. 6 bolsillos en total:

- 2 Bolsillos oblicuos delanteros con bolsillo plastón pequeño de cierre velcro.
- 2 bolsillos traseros de fuelle, con tapeta y cierre velcro.
- 1 bolsillo de calibre en la pierna izquierda de la parte trasera.
- 1 bolsillo de fuelle en el costado derecho.

COMPOSICIÓN: Tejido principal: 65% poliéster - 35% algodón. Refuerzos: 100% poliéster OXFORD 600D con recubrimiento de PU. Gramaje: 260 gr / m2.

Color: Azul Marino.

50 POLOS:

- Polo bicolor (amarillo/verde caza) manga corta, color de contraste en parte inferior de la prenda y cuello.
- Dos cintas reflectantes en tórax.
- Cuello canalé con línea en color de alta visibilidad.
- Tapeta cerrada con dos botones.
- Bolsillo en el pecho con botón.
- Red en las axilas para mayor transpirabilidad.
- Cintas con corte en los laterales para mantener la elasticidad de la prenda.
- **Composición::** 100% Polyester **COOLDRY (tanto el amarillo como el verde caza)**
- **Gramaje:** 170gr
- **Clase:** Clase 1
- Material de fondo: superior al mínimo exigido por la norma EN20471:2013 – 0.46 m2 (>0,14 m2).
- Material retro reflectante: superior al mínimo exigido por la norma EN20471:2013 - 0.11 m2 (=>0,10 m2)

Debe cumplir con las exigencias del Real Decreto 1407/92 en base a la aplicación de las normas EN ISO 13688/2013, (Ropa de protección Requisitos generales), EN ISO 20471/13 (Ropa de protección de alta visibilidad. Métodos de ensayo y exigencias), como **Clase 1**.

25 CAZADORAS: Cazadora con mangas desmontables. Canesú, coderas y tapetas en contraste negro, poliéster 100% con recubrimiento PU impermeable. Puños ajustables con velcro. Bolsillos en el pecho:

- Un bolsillo derecho de fuelle con cremallera vertical inyectada a la derecha, y un bolsillo de fuelle para móvil con tapeta y velcro superpuesto.
- Un bolsillo izquierdo de fuelle con tapeta y velcro.
- Dos bolsillos inferiores de fuelle con tapeta y Velcro. Contienen aperturas laterales para bolsillos calienta manos.

Color: Azul Marino.

14 ZAPATOS DE SEGURIDAD

- Zapato de Seguridad con **PUNTERA TERMOPLÁSTICA:**

Este calzado está confeccionado con un refuerzo de puntera realizado en composite (aleación de moléculas de resinas de plástico). Esta puntera sustituye a las punteras de acero tradicionales mejorando de manera sustancial las características de éstas. Esta protección está debidamente certificada y cumple con la normativa EN12568 S contenida en la norma general para calzado de protección laboral EN ISO 20345:2011. Soporta un impacto de 200 Julios (equivalente a impacto de

20 kgs caídos desde 1 metro de altura a los dedos del pie). Soporta una compresión de 15 KN (equivalente a 1,5 Tn de peso). Resulta un 40% más ligera que la puntera de acero. No se detecta con escáneres anti-metal. Tiene mejores propiedades térmicas y de aislamiento. Resistente a diversos ácidos, agua y condiciones atmosféricas desfavorables.

- **Plantilla de protección textil ANTIPERFORACIÓN:**

Este calzado usa una plantilla textil que cumple con los estándares requeridos por la norma EN12568 contenida dentro la norma general para calzado laboral EN ISO 20345:2011. Plantilla fabricada con múltiples capas textiles confeccionadas con fibras de alta resistencia que han sido tratadas con una cerámica especial. Ofrece grandes ventajas en términos de: superficie a proteger, comodidad ergonómica, flexibilidad, aislamiento, absorción de la humedad y absorción de golpes. El calzado con plantilla textil resulta ser: más ligero, más cómodo, no detectado por escáneres anti-metal y sumamente cómodos.

- Certificado **S3+SRC según EN ISO 20345:2011**
- SUELA DE POLIURETANO DE DOBLE DENSIDAD ANTIDESLIZANTE, ligera, antiestática, resistente a la abrasión, a aceites e hidrocarburos, máxima estabilidad y agarre, anti perforación.

- Piel búfalo negra de 1.8mm-2.0mm de grosor.
- Plantilla interior absorbente con tratamiento antibacterias, antihongos y antiestática.

25 GORRA VERDE BOTELLA:

- Clásica gorra unisex fabricada en tejido de sarga, ligera y resistente.
- Debe estar confeccionada con cinco paneles, el frontal con soporte interior movable y sin costuras.
- Visera curvada y ventana semicircular trasera con tira regulable de velcro.
- Debe incluir respiraderos para permitir el paso del aire.

CONDICIONES GENERALES DE LA OFERTA

Las empresas que participen en la licitación de este contrato, deberán acompañar junto con las fichas técnicas de cada uno de los productos, muestras para comprobar la calidad de los mismos.

PRECIO DEL CONTRATO

El precio del contrato asciende a 18.000,00 €