

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HA DE REGIR EL CONTRATO RELATIVO AL SUMINISTRO DE VESTUARIO NECESARIO PARA LOS DIFERENTES GRUPOS DE OPERARIOS DE LAS BRIGADAS VERDES.**

**OBJETO DEL CONTRATO**

Consistirá en la contratación del suministro de vestuario para la los diferentes grupos de operarios pertenecientes a las Brigadas Verdes de Ceuta.

**SUMINISTRO A REALIZAR A LOS DIFERENTES GRUPOS**

• **JARDINES:**

**44 PANTALONES:** Pantalón de trabajo 65% poliéster / 35% algodón. Cintura ajustada por elástico sobre el costado. Bragueta con cierre de cremallera bajo solapa. Hueco para rodilleras. 8 Bolsillos. Colores: Verde y Beige.

**44 CAZADORAS:** Chaqueta 65% poliéster / 35% algodón. Mangas raglan. Cierre delantero de cremallera. Bajo de manga cierre con presiones. 4 bolsillos. Porta pase. Colores: Verde y Beige.

**44 BOTAS DE TRABAJO:** bota de piel búfalo negra 1,8-2,0 mm de grosor con puntera termoplástica con protección en planta textil-BOANkeji TianBulunTe. Forro con red de alta transpirabilidad y acolchado tipo FOAM. Plantilla interior antiestática, antibacterias y antihongos. Plantilla con hilo antiestático y suela con doble densidad de poliuretano.

**44 TRAJES DE AGUA:** Traje de agua de alta visibilidad bicolor con base de tejido de punto recubierto por PU, water proof 3000MM. Costuras termosoldadas:

• **Chaqueta impermeable:**

- Cierre central con cremallera oculta por tapeta con botones a presión.
- Capucha oculta en cuello con tiradores ajustables.
- Dos bolsillos bajos grandes con tapeta.
- Puño interno elástico oculto en mangas.
- Dos bandas reflectantes horizontales termoselladas en cuerpo y mangas, y dos verticales en hombros de 5cm de ancho.
- Color de contraste en cuello interno, parte inferior del cuerpo y puños.

• **Pantalón impermeable:**

- Cintura elástica ajustable con cordón.
- Bragueta con botones a presión.
- Abertura lateral para acceso a bolsillos interiores.
- Botones a presión para ajustar el bajo.

- Dos bandas reflectantes horizontales termoselladas en perneras de 5 cm de ancho.
- Color de contraste en la parte inferior de la prenda.

**44 FORROS POLARES:** Polar de poliéster con cremallera central y tirador personalizado, puños elásticos. Dos bolsillos delanteros inclinados con cierre cremallera, apertura hacia el centro.

Cintura autoajustable con goma y ajustador. Gramaje 320gr/m2. Color Verde.

**44 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: Verde caza.

- **CONDUCTORES:**

**8 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.

**8 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 contraste, al igual que las mangas. Dispone de 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. Contraste: 65% poliéster – 35% algodón. Gramaje: 240gr/m2. Clase: Clase 1.

**8 CAZADORAS SOFTSHELL:** Cazadora softshell bicolor alta visibilidad mangas desmontables con cremallera. Color de contraste en canesú, laterales, puños y parte inferior de la prenda. Cuello recto tipo chimenea. En la base del cuello lleva una pieza con cremallera para poder acoplar la capucha. Bolsillos:

- Dos bolsillos con cremallera en el pecho
- Dos bolsillos frontales inclinados con cremallera

Cierre central con cremallera y cordón elástico en su interior que se ajusta en cada costado mediante una pieza de plástico. Dos bandas retrorreflectantes 3M alrededor del torso y mangas. Puños con cinta autoadherente para un mejor ajuste. La mezcla del poliéster y del Spandex proporciona comodidad, calor, suavidad y garantiza elasticidad y flexibilidad a la prenda. Tejido softshell compuesto por tres capas, donde la intermedia es una membrana de TPU. COMPOSICIÓN: 93% poliéster · 7% spandex.

**8 BOTAS DE TRABAJO:** bota de piel búfalo negra 1,8-2,0 mm de grosor con puntera termoplástica con protección en planta textil-BOANkeji TianBulunTe. Forro con red de alta transpirabilidad y acolchado tipo FOAM. Plantilla interior antiestática, antibacterias y antihongos. Plantilla con hilo antiestático y suela con doble densidad de poliuretano.

**8 TRAJES DE AGUA:** Traje de agua de alta visibilidad bicolor con base de tejido de punto recubierto por PU, water proof 3000MM. Costuras termosoldadas:

- **Chaqueta impermeable:**
  - Cierre central con cremallera oculta por tapeta con botones a presión.
  - Capucha oculta en cuello con tiradores ajustables.
  - Dos bolsillos bajos grandes con tapeta.
  - Puño interno elástico oculto en mangas.
  - Dos bandas reflectantes horizontales termoselladas en cuerpo y mangas, y dos verticales en hombros de 5cm de ancho.
  - Color de contraste en cuello interno, parte inferior del cuerpo y puños.
- **Pantalón impermeable:**
  - Cintura elástica ajustable con cordón.
  - Bragueta con botones a presión.
  - Abertura lateral para acceso a bolsillos interiores.
  - Botones a presión para ajustar el bajo.
  - Dos bandas reflectantes horizontales termoselladas en perneras de 5 cm de ancho.
  - Color de contraste en la parte inferior de la prenda.

**8 POLOS:** Destinada a señalar la presencia diurna y nocturna del usuario bajo situaciones de riesgo de baja visibilidad. Polo de manga larga AV bicolor con dos bandas reflectantes cosidas rodeando el torso y 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 de color contraste, al igual que las mangas. Tiene un bolsillo con botón en la parte izquierda del pecho. COMPOSICIÓN: 100% Polyester COOLDRY. Gramaje: 170gr.

- **BAREDA:**

**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.

**14 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.

**14 FORROS POLARES:** Polar de poliéster con cremallera central y tirador personalizado, puños elásticos. Dos bolsillos delanteros inclinados con cierre cremallera, apertura hacia el centro.

Cintura autoajustable con goma y ajustador. Gramaje 320gr/m2. Color Azul Marino.

**14 BOTAS DE TRABAJO:** bota de piel búfalo negra 1,8-2,0 mm de grosor con puntera termoplástica con protección en planta textil-BOANkeji TianBulunTe. Forro con red de alta transpirabilidad y acolchado tipo FOAM. Plantilla interior antiestática, antibacterias y antihongos. Plantilla con hilo antiestático y suela con doble densidad de poliuretano.

**14 TRAJES DE AGUA:** Traje de agua de alta visibilidad bicolor con base de tejido de punto recubierto por PU, water proof 3000MM. Costuras termosoldadas:

- **Chaqueta impermeable:**
  - Cierre central con cremallera oculta por tapeta con botones a presión.
  - Capucha oculta en cuello con tiradores ajustables.
  - Dos bolsillos bajos grandes con tapeta.
  - Puño interno elástico oculto en mangas.
  - Dos bandas reflectantes horizontales termoselladas en cuerpo y mangas, y dos verticales en hombros de 5cm de ancho.
  - Color de contraste en cuello interno, parte inferior del cuerpo y puños.
- **Pantalón impermeable:**
  - Cintura elástica ajustable con cordón.
  - Bragueta con botones a presión.
  - Abertura lateral para acceso a bolsillos interiores.
  - Botones a presión para ajustar el bajo.
  - Dos bandas reflectantes horizontales termoselladas en perneras de 5 cm de ancho.
  - Color de contraste en la parte inferior de la prenda.

**14 POLOS:** Destinada a señalar la presencia diurna y nocturna del usuario bajo situaciones de riesgo de baja visibilidad. Polo de manga larga AV bicolor con dos bandas reflectantes cosidas rodeando el torso y 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 de color contraste, al igual que las mangas. Tiene un bolsillo con botón en la parte izquierda del pecho. COMPOSICIÓN: 100% Polyester COOLDRY. Gramaje: 170gr.

- **BRIGADAS:**

**58 PANTALONES:** Pantalón de trabajo 65% poliéster / 35% algodón. Cintura ajustada por elástico sobre el costado. Bragueta con cierre de cremallera bajo solapa. Hueco para rodilleras. 8 Bolsillos. Colores: Verde y Beige.

**58 CAZADORAS:** Chaqueta 65% poliéster / 35% algodón. Mangas raglan. Cierre delantero de cremallera. Bajo de manga cierre con presiones. 4 bolsillos. Porta pase. Colores: Verde y Beige.

**58 BOTAS DE TRABAJO:** bota de piel búfalo negra 1,8-2,0 mm de grosor con puntera termoplástica con protección en planta textil-BOANkeji TianBulunTe. Forro con red de alta transpirabilidad y acolchado tipo FOAM. Plantilla interior antiestática, antibacterias y antihongos. Plantilla con hilo antiestático y suela con doble densidad de poliuretano.

**58 TRAJES DE AGUA:** Traje de agua de alta visibilidad bicolor con base de tejido de punto recubierto por PU, water proof 3000MM. Costuras termosoldadas:

- **Chaqueta impermeable:**

- Cierre central con cremallera oculta por tapeta con botones a presión.
- Capucha oculta en cuello con tiradores ajustables.
- Dos bolsillos bajos grandes con tapeta.
- Puño interno elástico oculto en mangas.
- Dos bandas reflectantes horizontales termoselladas en cuerpo y mangas, y dos verticales en hombros de 5cm de ancho.
- Color de contraste en cuello interno, parte inferior del cuerpo y puños.

- **Pantalón impermeable:**

- Cintura elástica ajustable con cordón.
- Bragueta con botones a presión.
- Abertura lateral para acceso a bolsillos interiores.
- Botones a presión para ajustar el bajo.
- Dos bandas reflectantes horizontales termoselladas en perneras de 5 cm de ancho.
- Color de contraste en la parte inferior de la prenda.

**58 POLOS:** Destinada a señalar la presencia diurna y nocturna del usuario bajo situaciones de riesgo de baja visibilidad. Polo de manga larga AV bicolor con dos bandas reflectantes cosidas rodeando el torso y 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 de color verde caza, al igual que las mangas. Tiene un bolsillo con botón en la parte izquierda del pecho. COMPOSICIÓN: 100% Polyester COOLDRY. Gramaje: 170gr.

**58 FORROS POLARES:** confeccionado con tejido amarillo fluorescente y contraste, que cierra

en su parte central mediante cremallera. Lleva incorporadas dos bandas horizontales retrorreflectantes de 50 mm de ancho alrededor del torso y brazos, de color gris-plata. A la altura de la cadera, lleva dos bolsillos interiores con abertura inclinada. El cuello es tipo chimenea y cierra con la misma cremallera que el delantero. El ajuste en la muñeca se hace mediante cinta elástica interior. En el bajo incorpora una goma elástica con una pieza de plástico en cada costado para su ajuste. Destinado a señalar visualmente la presencia del usuario, con el fin de que éste sea detectado en condiciones de riesgo, bajo cualquier tipo de luz diurna o nocturna. Composición: Amarillo: 100% poliéster. Verde caza: 100% poliéster. Gramaje: 280gr/m2. Clase: Clase 2.

- **CAPATACES:**

**7 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 respunte 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.

**7 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.

**7 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: Verde caza.

**7 FORROS POLARES:** Polar de poliéster con cremallera central y tirador personalizado, puños elásticos. Dos bolsillos delanteros inclinados con cierre cremallera, apertura hacia el centro.

Cintura autoajustable con goma y ajustador. Gramaje 320gr/m2. Color Gris.

**7 BOTAS DE TRABAJO:** bota de piel búfalo negra 1,8-2,0 mm de grosor con puntera termoplástica con protección en planta textil-BOANkeji TianBulunTe. Forro con red de alta transpirabilidad y acolchado tipo FOAM. Plantilla interior antiestática,

antibacterias y antihongos. Plantilla con hilo antiestático y suela con doble densidad de poliuretano.

**7 TRAJES DE AGUA:** Traje de agua de alta visibilidad bicolor con base de tejido de punto recubierto por PU, water proof 3000MM. Costuras termosoldadas:

- **Chaqueta impermeable:**
  - Cierre central con cremallera oculta por tapeta con botones a presión.
  - Capucha oculta en cuello con tiradores ajustables.
  - Dos bolsillos bajos grandes con tapeta.
  - Puño interno elástico oculto en mangas.
  - Dos bandas reflectantes horizontales termoselladas en cuerpo y mangas, y dos verticales en hombros de 5cm de ancho.
  - Color de contraste en cuello interno, parte inferior del cuerpo y puños.
- **Pantalón impermeable:**
  - Cintura elástica ajustable con cordón.
  - Bragueta con botones a presión.
  - Abertura lateral para acceso a bolsillos interiores.
  - Botones a presión para ajustar el bajo.
  - Dos bandas reflectantes horizontales termoselladas en perneras de 5 cm de ancho.
  - Color de contraste en la parte inferior de la prenda.

- **INSPECTORES:**

**3 PANTALONES:** Pantalón multibolsillos con refuerzo de tejido en trasero y rodillas, varios bolsillos: dos franceses, uno trasero con tapeta y diferentes bolsillos laterales con fuelle. Tejido de sarga. Composición: 65% Poliéster 35% Algodón. Gramaje: 275gr/m<sup>2</sup>.

**3 CAMISETAS:** 100% algodón ring spun. Gris vigoré: 98% algodón, 2% viscosa natural. 160 grs/m<sup>2</sup> punto liso con tinte reactivo azo-free. Cuello redondo con elastómero y manga larga con puño. Refuerzo de hombro a hombro con doble pespunte en cuello y bajo. Color Negro.

**3 CAZADORAS:** Cazadora Softshell negra con el color contraste gris en las mangas y los bolsillos. Un bolsillo vertical en el pecho izquierdo con cremallera y 2 bolsillos laterales con cremallera. Cierre central con cremallera. Puño con velcro para ajustar y la parte inferior con goma para ajustar. COMPOSICIÓN:

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

**3 CALZADO LABORAL:** Fabricado en piel flor natural Hidrofugada. Certificado como 02 + CI+ HI según UNE-EN ISO20347. Calzado con diseño tipo blucher que envuelve el pie y asegura mayor protección gracias al cierre con cordones y lengüeta interior que evita la entrada de cuerpos extraños y collarín acolchado. Suela de Poliuretano inyectado directo al corte, resistente a grasas y aceites, así como aislante frío / calor. Antideslizante, muy ligero y flexible. Absorción de energía en el talón. Plantilla interior extraíble, de espuma de látex recubierta de malla calada con tratamiento antibacteriano y antihongos, muy absorbente y resistente a la abrasión.

**3 TRAJES DE AGUA:** Traje de agua con base de tejido de punto recubierto por PU, water prof 3000MM.

- **Chaqueta impermeable:**

- Cierre central cremallera oculta por tapeta con botones a presión. - Capucha oculta en cuello con tiradores ajustables.
- 2 bolsillos bajos grandes con tapeta.
- Puños ocultos en mangas.

- **Pantalón impermeable:**

- Cintura elástica con cierre de botones a presión.
- Falsos bolsillos delanteros.
- Bajo con cremallera y velcro ajustable.

Composición: 100% Poliuretano Gramaje: 190gsm. Tipo tejido: Base de tejido de punto recubierto por poliuretano. Resistencia al agua: 3000MM.

- **OFICINA:**

**2 CHALECOS:** 90% poliamida, 10% elastano. Tejido tecnología softshell 350 grs/m2. Dispone de 2 bolsillos con cremallera y cremallera central. Color: Azul Royal.

**2 CHAQUETAS:** Chaqueta softshell con la siguiente composición: 90% poliamida, 10% elastano. Tejido tecnología softshell 350 grs/m2 con 2 bolsillos con cremallera central. Color: Azul Royal.

### **CONDICIONES 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.

### **PLAZO DE ENTREGA**

El suministro del material se realizará en los 5 días hábiles siguientes de la adjudicación del contrato.

### **PRECIO DEL CONTRATO**

El precio máximo del contrato será de 23.651,00 €.

