


Załącznik nr.2- opis przedmiotu zamówienia (spodnie robocze wzmacniane)

| Lp. | Nazwa produktu / norma | Opis produktu |
|-----|--|--|
| 1. | <p>Ubranie robocze –Spodnie do pasa / z zabezpieczeniem na udach chroniącym przed przecięciem);</p> <p>PN-EN 13688:2013 EN 20471 klasa 1 (odzież odblaskowa) PN-EN 12590:2002 (na zastosowanie nici)</p> <p>Wymagane dostarczenie deklaracji zgodności.</p> <p>Wymagane dostarczenie kopii certyfikatu na antyprzecięcie lub deklaracja zgodności na element antyprzecięciowy (materiał)</p> <p>1. Wyroby muszą posiadać instrukcje przechowywania i konserwacji oraz instrukcję użytkowania w języku polskim.</p> <p>2. Odzież ochronna i robocza musi posiadać wszytą wszywkę informacyjną z naniesioną nazwą producenta, nazwą wyrobu, kategorią rozmiarem, gatunkiem, rokiem produkcji, składem surowcowym i sposobie konserwacji.</p> <p>3. Certyfikat lub świadectwo badania taśmy odblaskowej 3M.</p> <p>4. Kopia Certyfikatu lub deklaracja zgodności lub świadectwo badania lub karta techniczna na materiał odblaskowy o właściwościach fluorescencyjnych.</p> | <p>Opis tkaniny:</p> <ul style="list-style-type: none"> • kolor zielony (zgodnie z tabelą PANTONE dopuszcza się kolor 362, 363, 364) • skład: 60% bawełny i 40% poliester • ciężar: minimum 245-280 g/m² • gatunek tkaniny pierwszy • ilość prań: min 50 prań domowych <p>Materiał antyprzecięciowy: siła nacisku na obciążenie przecinające > 19N</p> <p>Taśma odblaskowa: srebrna 3M Scotchlite 8912</p> <div data-bbox="587 672 1005 1030" style="text-align: center;"> <p>WZÓR UMIESZCZANIA ELEMENTÓW FLUOROESCENCYJNYCH I ODBLASKOWYCH</p>  <p>KLASA 1 ODBLASKOWOŚCI WEDŁUG NORMY EN ISO 20471 MINIMUM 10cm</p> </div> <p>Spodnie: do pasa z szlufkami (min 5 szt. szlufek o wysokości 5 cm); zapinane na zamek błyskawiczny metalowy i metalowy nitowany guzik; po bokach wszyta guma; dwie kieszenie boczne wpuszczane głębokie; na prawej nogawce na wysokości uda jedna kieszeń z patką na rzep; dodatkowe wzmocnienie tkaniną antyprzecięciową na udach, na nogawkach na wysokości piszczeli naszywane dwie taśmy odblaskowe o szer. 5cm w odległości 5cm, podwójnie przesyte. Szwy kryte lub przesyte overlokiem 5-cio nitkowym i dodatkowo przesyte nitką.</p> <p>rozm. 46-66 (przewidywana ilość zamówień ok.10% o rozmiarach nietypowych)</p> <p>1. Dodatki metalowe, np. zatrzaski, guziki, klamry powinny być wykonane z materiałów, które nie ulegają korozji w procesie konserwacji i użytkowania.</p> <p>2. Wszystkie elementy narażone na rozerwania lub wyrwanie winny być szczególnie wzmocnione np. nitem lub wielokrotnie przesyte.</p> |

Handwritten signature

2. Ubranie robocze
Spodnie ogrodniczki / z zabezpieczeniem na udach chroniącym przed przecięciem

PN-EN 13688:2013
EN 20471 klasa 1 (odzież odblaskowa)
PN-EN 12590:2002 (na zastosowanie nici)

Wymagane dostarczenie deklaracji zgodności.

Wymagane dostarczenie kopii certyfikatu na antyprzecięcie lub deklaracja zgodności na element antyprzecięciowy (materiał)

1. *Wyroby muszą posiadać instrukcje przechowywania i konserwacji oraz instrukcję użytkowania w języku polskim.*

2. *Odzież ochronna i robocza musi posiadać wszytą wszywkę informacyjną z naniesioną nazwą producenta, nazwą wyrobu, kategorią rozmiarem, gatunkiem, rokiem produkcji, składem surowcowym i sposobie konserwacji.*

3. *Certyfikat lub świadectwo badania taśmy odblaskowej 3M.*

4. *Kopia Certyfikatu lub deklaracja zgodności lub świadectwo badania lub karta techniczna na materiał odblaskowy o właściwościach fluorescencyjnych.*

Opis tkaniny:

- kolor zielony (zgodnie z tabelą PANTONE dopuszcza się kolor 362, 363, 364)
- skład: 60% bawełny i 40% poliester
- ciężar: minimum 245-280 g/m²
- gatunek tkaniny pierwszy
- ilość prań: min 50 prań domowych

Materiał antyprzecięciowy: siła nacisku na obciążenie przecinające > 19N

Taśma odblaskowa: srebrna 3M Scotchlite 8912



Spodnie: ogrodniczki; zapinane na zamek błyskawiczny metalowy; po bokach regulowane ściągacze zapinane na guziki; z tyłu spodni guma; szelki w tylnej części, na dole - wstawką elastyczną, zapinane na klamry; dwie kieszenie boczne wpuszczane głębokie; z przodu spodni kieszeń zapinania na zamek; na prawej nogawce na wysokości uda jedna kieszeń z patką na rzep; dodatkowe wzmocnienie tkaniną antyprzecięciową na udach, na nogawkach na wysokości piszczeli naszywane dwie taśmy odblaskowe o szer. 5cm w odległości 5cm, podwójnie przesyte.

Szwy kryte lub przesyte overlokiem 5-cio nitkowym i dodatkowo przesyte nitką.

roz. 46-66 (przewidywana ilość zamówień ok. 10% o rozmiarach nietypowych)

1. *Dodatki metalowe, np. zatrzaski, guziki, klamry powinny być wykonane z materiałów, które nie ulegają korozji w procesie konserwacji i użytkowania.*

2. *Wszystkie elementy narażone na rozerwania lub wyrwanie winny być szczególnie wzmocnione np. nitką lub wielokrotnie przesyte.*

1. Wyroby muszą posiadać instrukcje przechowywania i konserwacji oraz instrukcję użytkowania w języku polskim.

2. Certyfikaty, atesty oraz deklaracje zgodności muszą być w języku polskim. W przypadku tłumaczenia na język polski muszą być to tłumaczenia przysięgłe.

3. Odzież ochronna i robocza musi posiadać drukowaną wszywkę informacyjną z naniesioną nazwą producenta, nazwą wyrobu, kategorią, rozmiarem, gatunkiem, rokiem produkcji, składem surowcowym, sposobem konserwacji oraz numerem normy wraz z piktogramem

4. Wszystkie elementy narażone na rozerwania lub wyrwania winny być szczególnie wzmocnione, np. nitem lub wielokrotnie przeszycie.

5. Ubranie winno posiadać nazwę firmy BESTGUM POLSKA naniesione dowolną metodą przez producenta, nie pozbawiającym ubrania właściwości cech ochronnych.

