

Załącznik nr 1

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.

Zadanie nr 1:

11 kompletów skafandrów lodowo-ratowniczych EQUES Advanced

Jeden komplet składa się z: skafandra lodowo-ratowniczego EQUES Advanced, czapki lub kaptura neoprenowego, rękawic neoprenowych, torby transportowej

Specyfikacja techniczna skafandra suchego:

Wykonany z tkaniny wodoszczelnej trilaminat (poliester na wierzchu, guma butylowa w środku, poliester od spodu), posiada kryzę szyjną lateksową + kołnierz neoprenowy bez rzepów zapinających, zamek wejściowy gazoszczelny plastikowy YKK z przodu w poziomie, szlufki na pas asekuracyjny na wysokości klatki piersiowej z przodu i z tyłu, dodatkowe wypornościowe wkłady piankowe umieszczone od wewnątrz w komorach, na rękawach umieszczone na przedramieniu kieszonki na rękawice neoprenowe – rękawy zakończone wklejonymi kryzami lateksowymi stożkowymi, z przodu na wysokości podbrzusza dodatkowy zamek gazoszczelny plastikowy tzw. ulg YKK, zamykany patką na rzep, na nogawkach po bokach kieszenie naklejane „cargo” z patkami zamykającymi na rzep, dodatkowo na nogawkach z przodu wzmocnienie z cordury, na siedzeniu dodatkowa łąta z cordury z pojedynczymi łatkami z kevlarowymi kształcie „słoneczka”, buty z obcasem zintegrowane z nogawkami, wzmocnienia z tkaniny zasadniczej na kolanach i siedzeniu, na kolanach i łokciach dodatkowe wewnętrzne wstawki piankowe w celu absorpcji, szelki wewnętrzne, napis Straż Pożarna na plecach, na patkach kieszeni cargo transfer eques oraz standardowe logo „konika morskiego”, na nogawkach koło butów oraz na rękawach koło nadgarstków naklejone taśmy odbłaskowe SOLAS.

Opis technologii materiałowej skafandra.

Skafander suchy wodoszczelny jest wykonany w całości z tkaniny zasadniczej trilaminat w kolorze czerwonym (wierzch poliester – środek guma butylowa – spód poliester).

A/ Dane techniczne trilaminatu typu poliester:

1. Gramatura: 460–500 g /1 m kw.

2. Odporność na rozerwanie:

a/ po osnowie: 75 N

b/ po wątku: 55 N

B/ Dane techniczne zamka gazoszczelnego plastikowego YKK

1. Wodoszczelność na poziomie 0,05 Bar.

2. Siła robocza potrzebna od otwarcia zamka: 19,6 N.

3. Wytrzymałość stopera górnego i dolnego: 147 N i 196 N.

C/ Dane techniczne butów ochronnych

1. Wykonane z tworzywa polyuretan.

2. Buty posiadają w swej konstrukcji wkładki stalowe w noskach i podeszwie.

3. Podeszwy butów są antyelektrostatyczne, antypoślizgowe, olejo-odporne, z izolacją przed zimnem.

4. Buty chronią stopy przed przebiciem o sile 1.100 N, chroniąc palce stóp przed ściskaniem o sile 15 kN, chronią palce stóp przed uderzeniem o energii 200 J.

ROZMIARY: S (but 39) - 1 sztuka; M (but. 41) - 1 sztuka; M/L (but 43)- 2 sztuki; L (but 44) - 2 sztuki; L/L (but 44) - 2 sztuki; XL (but 44) - 2 sztuki; XXL (but 45)- 1 sztuka