



LOTNICZE POGOTOWIE RATUNKOWE

CENTRALA

ul. Księżycowa 5, 01-934 Warszawa, tel. (22) 22-99-931/932, fax. (22) 22-99-933

Załącznik nr 2 do SWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA W POSTĘPOWANIU

**„Zakup wraz z dostawą bielizny termoaktywnej dla członków lotniczych zespołów
ratownictwa medycznego”**

Bielizna termoaktywna jesienno-wiosenna
(koszulka z długim rękawem i kalesony)
450 kpl.

Warszawa, 2022

Spis treści

1.	<i>Przeznaczenie</i>	3
2.	<i>Opis ogólny bielizny termoaktywnej</i>	3
2.1.	<i>Koszulka z długim rękawem</i>	3
2.2.	<i>Kalesony</i>	3
3.	<i>Rodzaje szwów i ściągów maszynowych</i>	3
4.	<i>Sztukowanie elementów</i>	4
5.	<i>Cechowanie, pakowanie</i>	4
5.1.	<i>Rozmieszczenie cech dostawcy</i>	4
5.2.	<i>Pakowanie</i>	4
6.	<i>Wymagania w zakresie bezpieczeństwa i ekologii</i>	4
7.	<i>Zasady odbioru</i>	4
8.	<i>Gwarancja na wyrób</i>	4
9.	<i>Zestawienie wymagań techniczno-użytkowych dzianiny zasadniczej</i>	4

1. *Przeznaczenie*

Bielizna termoaktywna (kalesony i koszulka) jest bielizną specjalną przeznaczoną do codziennego użytkowania w czasie pełnienia dyżurów oraz wykonywania lotów przez załogi Lotniczych Zespołów Ratownictwa Medycznego oraz Samolotowego Zespołu Transportowego w okresie jesienno-wiosennym. Noszona jest jako pierwsza warstwa pod kombinezonem lotniczym lub spodniami i bluzą, zapewniając komfort użytkownikom w czasie prowadzonych działań ratowniczych jak również w działaniach statycznych.

2. *Opis ogólny bielizny termoaktywnej*

Bielizna musi zapewnić użytkownikowi:

- optymalną izolację cieplną tj. zapewnienie odpowiedniej temperatury organizmu i ochronę przed wychłodzeniem lub przegrzaniem;
- dzianina z której wykonana jest bielizna musi zapewniać optymalny komfort noszenia tzn. musi zapewniać nieskrępowaną swobodę ruchów, nie może uciskać, nie może podrażniać; i przeszkadzać w czasie użytkowania, musi być delikatna w dotyku i stabilna na cieple tzn. nie może przemieszczać się ani rotować w czasie użytkowania (efekt „drugiej skóry”), musi posiadać anatomiczny krój dopasowany do sylwetki użytkownika. Musi posiadać płaskie szwy zapobiegające otarciom i nakładaniu się szwów z następnych warstw odzieży;
- bielizna musi być wykonana z materiałów szybkooschnących, a zastosowana dzianina musi efektywnie odprowadzać pot;
- bielizna musi zostać wykonana z dzianiny o właściwościach hydrofilowych tj. dzianina musi transportować wilgoć (pot) na zewnątrz, utrzymując ją z dala od skóry, zapewniając uczucie komfortu i suchości na ciele użytkownika;
- musi być wykonana w kolorze czarnym (kalesony i koszulka);
- musi być dostosowana do delikatnego prania w temperaturze min. do 30° C, a po praniu nie może wymagać prasowania.

2.1. *Koszulka z długim rękawem*

Koszulka wykonana jest z wełny merino 100%.

Koszulka posiada rękawy jednoczęściowe reglanowe. Dekolt wykończony lamówką. Wszystkie zastosowane w wyrobie szwy muszą być płaskie.

2.2. *Kalesony*

Kalesony długie bez rozporka wykonane z wełny merino 100%.

Kalesony bez rozporka. Część majtkowa wykonana z dzianiny zasadniczej. Górny ściągacz z dodatkiem przędzy elastomerowej. Doły nogawek proste, wykończone podwinięciem.

Wszystkie zastosowane w wyrobie szwy muszą być płaskie.

3. *Rodzaje szwów i ściągów maszynowych*

Należy zachować jednolity skok ścięgu w całym wyrobie wg w/w parametrów.

Niedopuszczalne jest wykonanie ściągów o nieprawidłowym przeplocie nici i naprężenia nitek tworzących szew.

4. *Sztukowanie elementów*

W wyrobie nie dopuszcza się sztukowania elementów.

5. *Cechowanie, pakowanie*

5.1. *Rozmieszczenie cech dostawcy*

Oznaczenie wyrobu należy wykonać zgodnie z PN-EN ISO 3758:2012 - umieścić **dane wykonawcy/dostawcy, rozmiar, skład surowcowy** oraz **oznaczenie sposobu konserwacji** obejmujące następujący układ znaków:



5.2. *Pakowanie*

Pakowanie w worek foliowy strunowy z oznaczeniem rozmiaru. Koszulki i kalesony w jednym rozmiarze wielkości włożyć w jednym kierunku do kartonu zbiorczego. Karton zakleić taśmą.

6. *Wymagania w zakresie bezpieczeństwa i ekologii*

Materiał zasadniczy, z którego wykonano koszulkę i kalesony musi być wytwarzany w stałej technologii produkcji, określonej w specyfikacji technicznej producenta. Nie dopuszcza się stosowania zamiennych rozwiązań surowcowych, środków pomocniczych lub innych wariantów technologii wykonania materiału bez uzyskania potwierdzenia zgodności wykonania wyrobu z wymaganiami określonymi w warunkach technicznych.

Zastosowana dzianina posiada certyfikat RWS (Responsible Wool Standard) lub równoważny.

7. *Zasady odbioru*

Zasady odbioru zostały określone w umowie.

8. *Gwarancja na wyrób*

Gwarancja na wyrób została określona w umowie.

9. *Zestawienie wymagań techniczno-użytkowych dzianiny zasadniczej*

Tabela nr 1. Wymagania techniczno-użytkowe dzianiny

Lp.	Wyszczególnienie	J,m.	Wymagania
1.	Skład surowcowy	%	100 WO
2.	Średnia masa powierzchniowa dzianiny gładkiej	g/m ²	200 +/-10 g
3.	Grubość włókna	μm	<20