

ПА-514

Екз. №.....

**МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

**„ФИЛТРИРАЩО ЗАЩИТНО ОБЛЕКЛО ЗА ЛЕТАТЕЛЕН
СЪСТАВ”**

ТС *Д. 62. 3505.19*

СОФИЯ
2019 г.

1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА

„Филтриращо защитно облекло за летателен състав”.

2. СЪСТАВ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

2.1. Описание

Продуктът представлява индивидуално средство за продължителна защита на кожата на цялото тяло от пари, аерозоли, капко-течни бойни токсични химични вещества, биологични и радиоактивни аерозоли.

2.2. Състав

2.2.1. Гащеризон;

2.2.2. Защитни ръкавици;

2.2.3. Защитни чорапи;

2.2.4. Херметична опаковка;

2.2.5. Запасни инструменти и принадлежности (ако са предвидени от производителя);

2.2.6. Ръководство за употреба и експлоатация.

3. ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОДУКТА

3.1. Изисквания по предназначение

3.1.1. Продуктът да осигурява ефективна защита на кожата на цялото тяло от бойни токсични химични вещества, биологични и радиоактивни агенти за не по-малко от 24 часа;

3.1.2. Продуктът да отговаря на изискванията на АЕР-38 или еквивалентно/и за типа летателен състав, посочен в искането на Заявителя;

3.1.3. Конструктивната цялост на изделието да позволява да се облича върху или изцяло да заменя авиационния костюм;

3.1.4. Продуктът да се предлага в не по-малко от пет ръсто-размера (S, M, L, XL, XXL);

3.1.5. Продуктът да е въздухопроницаем и водонепроницаем;

3.1.6. Продуктът да е за многократна употреба и да запазва защитните си свойства след не по-малко от 6 цикъла на пране и сушене, без да променя характеристиките си повече от 10%;

3.1.7. Температурен интервал на експлоатация - съгласно АЕР-38 или еквивалентно/и;

3.1.8. Маса - съгласно АЕР-38 или еквивалентно/и;

3.1.9. Защитни свойства - съгласно АЕР-38 или еквивалентно/и;

3.1.10. Изделието да може да се прерязва с обикновена медицинска ножица;

3.1.11. Конструктивната цялост на продукта да позволява съвместната му употреба с индивидуални средства за защита на дихателните пътища (противогаз за летателен състав);

3.1.12. Гащеризон с качулка

3.1.12.1. Да е филтриращ тип;

3.1.12.2. Да е въздухопроницаем или селективно проницаем;

3.1.12.3. Повърхността му да отблъсква вода и масла.

3.1.13. Защитни ръкавици

3.1.13.1. Да осигуряват защита на дланите и китките не по-малка от тази на гащеризона;

3.1.13.2. Конструкцията им да позволява съвместната употреба с гащеризона;

3.1.13.3. Да са изработени от въздухопроницаем материал или от материал смесен тип;

3.1.13.4. Да се предлагат в размери от № 7 до № 11 (от S до XXL);

3.1.13.5. Да са с пет пръста.

3.1.14. Защитни чорапи

3.1.14.1. Да осигуряват защита на ходилото и глезена не по-малка от тази на гащеризона;

3.1.14.2. Да са изработени от въздухопроницаем материал (или смесен тип);

3.1.14.3. Да се предлагат в размери от № 42 до № 46.

3.2. Изисквания по електромагнитна защита

Продуктът да не натрупва статично електричество, способно да предизвика електрическа искра..

3.3. Изисквания по ергономичност, обитаемост и техническа естетика

Не се изискват.

3.4. Изисквания по експлоатацията, удобство за техническото обслужване и ремонт

Не се изискват.

3.5. Изисквания за скритост и маскировка

Цветът и разпетновката да са съгласно искането на Заявителя.

3.6. Изисквания за транспортно-пригодност и съхранение

3.6.1. Опаковката на изделието да позволява транспортирането му с всякакъв вид транспорт;

3.6.2. Изделието да може да се съхранява в закрити неотопляеми помещения.

3.7. Други специфични изисквания

Кандидатът да притежава сертификат издаден от признат орган, удостоверяващ съответствието на изделието с изискванията на АЕР-38 или еквивалентно/и, относно защитните свойства на продукта.

4. ИЗИСКВАНИЯ ЗА СТАНДАРТИЗАЦИЯ И УНИФИКАЦИЯ

Не се изискват.

5. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ВИДОВЕТЕ ОСИГУРЯВАНЕ

5.1. Обучение

Не се изисква.

5.2. Осигуряване на техническа документация (инструкции за експлоатация)

Съпровождащата изделие документация да е на български език.

5.3. Осигуряване на резервни части, инструменти и принадлежности

Не се изисква.

5.4. Метрологично осигуряване

Не се изисква.

5.5. Осигуряване на техническа помощ

Не се изисква.

5.6. Изисквания към производствения процес

Продуктът да е произведен в изградена и функционираща система за управление на качеството, отговаряща на изискванията на БДС EN ISO 9001 или еквивалентно/и.

5.7. Изисквания по отношение опазване на околната среда

Не се изискват.

5.8. Изисквания за техническа поддръжка по време на гаранционния срок

Не се изисква.

5.9. Други

Изделието да е ново, неупотребявано, да е в серийно производство и да е произведено не по-рано от 2 години преди доставянето му.

6. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ОПАКОВКАТА, МАРКИРОВКАТА, ЕТИКИРАНЕТО И КОНСЕРВАЦИЯТА

6.1. Изделието да е опаковано в оригинална опаковка на производителя;

6.2. Върху тарата да е нанесена информация позволяваща неговата идентификация (вид, каталожен номер на производителя, наименование на завода производител и др.);

6.3. Опаковката да отговаря на изискванията за съхранение;

6.4. Опаковката да е непромокаема;

6.5. На всяко от изделията, от вътрешната страна да има етикет(и) със следната минимална информация: НАТО размер, НАТО стоков номер (NSN), инструкции за пране и сушене и брой оставащи цикли за пране.

7. ИЗИСКВАНИЯ ЗА ГАРАНЦИИ

7.1. Изисквания за гаранции по експлоатация.

Не по-малко от 3 месеца, считано от датата на приемо-предавателния протокол.

7.2. Изисквания за гаранции по съхранение.

Гаранционен срок за съхранение – не по-малко от 10 години, считано от датата на приемо-предавателния протокол.

8. ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО

8.1. Оценяване на съответствието на продукта с изискванията на договора

8.1.1. Оценяването на съответствието на продукта с изискванията на договора се извършва от комисия с представители на Възложителя, Заявителя и Изпълнителя.

При установено съответствие с изискванията на договора, комисията изготвя Протокол за оценка на съответствието.

При констатирани несъответствия с изискванията на договора, комисията изготвя Констативен протокол.

8.1.2. Доставеният продукт да бъде съпроводен с:

8.1.2.1. Декларация за съответствие на всички параметри на продукта с изискванията на техническата спецификация и изискванията на договора, съгласно БДС EN ISO/IEC 17050 част 1 или еквивалентно/и и БДС EN ISO/IEC 17050 част 2 или еквивалентно/и, издадена от Изпълнителя;

8.1.2.2. Документ, удостоверяващ произхода;

8.1.2.3. Документи, удостоверяващи качеството, издадени от Производителя;

8.1.2.4. Оригинал/ни паспорт/ти;

8.1.2.5. Гаранционна карта.

8.1.3. Контролът на качеството и управлението на рекламациите ще се извършва съгласно клаузите на договора за доставка.

8.2. Изпитвания.

Не се предвиждат.