

ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ за „Пенообразувател“

1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА

„Пенообразувател“.

2. СЪСТАВ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Да е предназначен за гасене на пожари от клас А и В, гасене на пожари на въздухоплавателни средства и пригоден за използване от летищни противопожарни автомобили.

Да притежава одобрение за използване на летища по ICAO.

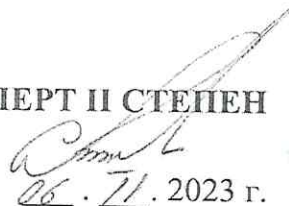
Продуктът да е съпроводен със следните документи:

- маркировка от производителя, която да съдържа информация за типа на пенообразувания агент, партиден или сериен номер, който позволява идентификация на продукта;
- документ за съответствие с действащите стандарти;

Продуктът да бъде доставен в заводски опаковки с вместимост не по-големи от 200 л.

Експлоатационният срок на годност да е удостоверен с документ и да е в съответствие с изискванията се за този тип продукти.

МЛАДШИ ЕКСПЕРТ II СТЕПЕН
КАПИТАН



06.11.2023 г.

СУНАЙ КОТОВ

МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

„ПРОТИВОПОЖАРЕН ШЛАНГ С ДИАМЕТЪР 52 ММ”

ТС Г. 73.4027.22

СОФИЯ
2022 г.

СЪГЛАСУВАНО:

ПРЕДСЕДАТЕЛ
НА СЪВЕТА ПО ДОСТАВКИТЕ И УСЛУГИТЕ

АНТОН ЛАСТАРДЖИЕВ

..... 2022 г.

СЕКРЕТАР
НА СЪВЕТА ПО ДОСТАВКИТЕ И УСЛУГИТЕ

АДЕЛИНА НИКОЛОВА

..... 2022 г.

ДИРЕКТОР НА ДИРЕКЦИЯ "ЛОГИСТИКА"

БРИГАДЕН ГЕНЕРАЛ

МИТКО ГРИГОРОВ

..... 2022 г.

ЗАЯВИТЕЛ
КОМАНДИР НА КОМАНДВАНЕ ЗА
ЛОГИСТИЧНА ПОДДРЪЖКА

БРИГАДЕН ГЕНЕРАЛ

ТОДОР ТОДОРОВ

..... 2022 г.

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

„ПРОТИВОПОЖАРЕН ШЛАНГ С ДИАМЕТЪР 52 ММ”
ТС 73.40.27.22

Приета на заседание на Съвета по доставките и услугите с протокол № 7/03.03.2022 г.
Разработена на основание писмо, рег. № ЗН-3420/13.06.2022 г. на КЛП

Настоящата техническа спецификация отменя ТС В 01.2915.18

ДИРЕКТОР НА ИНСТИТУТ ПО ОТБРАНА
“ПРОФЕСОР ЦВЕТАН ЛАЗАРОВ”

ПОЛКОВНИК ДОЦ. Д.Н.

Разработил: подп. доц. д-р



ХРИСТО ХРИСТОВ
..... 2022 г.

1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА

„Противопожарен шланг с диаметър 52 mm”.

2. СЪСТАВ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Продуктът представлява средство за осигуряване на гасителни състави (вода, пенообразуватели, пяна) от противопожарен автомобил, мотопомпа или друго до мястото на пожара.

Продуктът се състои от транспортиращ ръкав и присъединително звено.

3. ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОДУКТА

3.1. Стандарт/Стандартизационен документ

3.1.1. БДС EN 14540 - Маркучи за гасене на пожар. Непропускащи плоски маркучи (шлангове) за стационарни инсталации или еквивалентно/и;

3.1.2. БДС EN 671-2 - Стационарни пожарогасителни инсталации. Инсталации с маркуч. Част 2: Инсталации с плосък маркуч (шланг) или еквивалентно/и;

3.1.3. DIN 14811 или еквивалентно/и.

3.2. Изисквания по предназначение

3.2.1. Диаметър на противопожарния шланг – 52 mm;

3.2.2. Дължина на противопожарния шланг – 20 m;

3.2.3. Материал за външната обвивка на транспортиращия ръкав на противопожарния шланг - синтетична тъкан;

3.2.4. Материал за вътрешната обвивка на транспортиращия ръкав на противопожарния шланг - гума;

3.2.5. Тип на присъединителното звено - “Storz C” или еквивалентно/и;

3.2.6. Максимално работно налягане на шланга - не по-малко от 1,6 МРа;

3.2.7. Тестово налягане на шланга - не по-малко от 2,0 МРа;

3.2.8. Налягане на разрушаване на шланга - не по-малко от 4,0 МРа;

3.2.9. Противопожарният шланг да е устойчив на плесени и слънчево въздействие.

3.3. Изисквания, свързани с експлоатацията на продукта

Не се предвиждат.

3.4. Изисквания за устойчивост към външни въздействащи фактори

Не се предвиждат.

3.5. Изисквания по отношение опазването на околната среда

Не се предвиждат.

3.6. Други специфични изисквания

Не се предвиждат.

ПС П 73.4027.22

4. **ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ВИДОВЕТЕ ОСИГУРЯВАНЕ**
Не се предвиждат.

5. **ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ОПАКОВКАТА, МАРКИРОВКАТА И ЕТИКИРАНЕТО**
Не се предвиждат.

6. **ИЗИСКВАНИЯ ЗА ЗАЩИТА НА КЛАСИФИЦИРАНАТА ИНФОРМАЦИЯ**
Не се предвиждат.

7. **ГАРАНЦИОНЕН СРОК**
Не по-малко от 12 месеца, считано от датата на подписване на приемо-предавателен протокол.

8. **ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО**

8.1. Оценяването на съответствието на продукта с изискванията на договора се извършва от Комисия, с Председател - представител на Възложителя, с участието на представители на Заявителя/Потребителя и Изпълнителя по договора. В случай, че Възложител е министърът на отбраната, Председател на комисията е представител на Института по отбрана „Професор Цветан Лазаров“.

При оценяване на съответствието Изпълнителят да представи:

8.1.1. Документ/и, удостоверяващ/и качеството;

8.1.2. Документ/и, удостоверяващ/и произхода;

8.1.3. Декларация за съответствие с изискванията по договора, съгласно БДС EN ISO/IEC 17050-1 или еквивалентно/и, издадена от Изпълнителя;

8.1.4. Гаранционна карта;

8.1.5. Документите, които не са на български език, да бъдат придружени с превод на български език.

8.2. Удостоверяването на изпълнението на изискванията на договора, съответстващи на изискванията на настоящата Техническа спецификация да бъде, както следва:

8.2.1. За точка 3.2. – чрез представяне от Изпълнителя на документи, от които да е видно съответствието с изискванията на договора;

8.2.2. За останалите точки – чрез външен оглед от комисията по т. 8.1.

8.3. Изпитвания

Не се предвиждат.

9. **ПРИЛОЖЕНИЯ**

Не се предвиждат.

ТС П 73.4027.22

МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

„ПРОТИВОПОЖАРЕН ШЛАНГ С ДИАМЕТЪР 75 ММ”

ТС ..Г...73.4028.22..

СОФИЯ

2022 г.

СЪГЛАСУВАНО:

ПРЕДСЕДАТЕЛ
НА СЪВЕТА ПО ДОСТАВКИТЕ И УСЛУГИТЕ

АНТОН ЛАСТАРДЖИЕВ

21.09.2022 г.

СЕКРЕТАР
НА СЪВЕТА ПО ДОСТАВКИТЕ И УСЛУГИТЕ

АДЕЛИНА НИКОЛОВА

20.09.2022 г.

ДИРЕКТОР НА ДИРЕКЦИЯ "ЛОГИСТИКА"

БРИГАДЕН ГЕНЕРАЛ

МИТКО ГРИГОРОВ

20.09.2022 г.

ЗАЯВИТЕЛ
КОМАНДИР НА КОМАНДВАНЕ ЗА
ЛОГИСТИЧНА ПОДДРЪЖКА

БРИГАДЕН ГЕНЕРАЛ

ТОДОР ТОДОРОВ

19.09.2022 г.

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

„ПРОТИВОПОЖАРЕН ШЛАНГ С ДИАМЕТЪР 75 ММ”
ТСГ. 73.4028.22.

Приета на заседание на Съвета по доставките и услугите с протокол № 7/03.09.2022.
Разработена на основание писмо, рег. № ЗН-3420/13.06.2022 г. на КЛП

Настоящата техническа спецификация отменя ТС В 01.2916.18

ДИРЕКТОР НА ИНСТИТУТ ПО ОТБРАНА
“ПРОФЕСОР ЦВЕТАН ЛАЗАРОВ”

ПОЛКОВНИК ДОЦ. Д.Н.

Разработил: подп. доц. д-р



БОРИСЛАВ ТЕНОВ

ХРИСТО ХРИСТОВ
13...09.2022 г.