

38

12-5.7

+Екз. №.....

**МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

**„57-ММ НЕУПРАВЛЯЕМА АВИАЦИОННА РАКЕТА
С ОСКОЛЪЧНО ДЕЙСТВИЕ“**

ТС.. *Б. 05. 3527.19*

СОФИЯ

2019 г.

1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА

„57-mm неуправляема авиационна ракета с осколъчно действие“.

2. СЪСТАВ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

2.1. Основен състав.

2.1.1. Неуправляема авиационна ракета.

2.1.1.1. Взривател.

2.1.1.2. Бойна част.

2.1.1.3. Ракетен двигател с твърдо гориво

2.1.1.4. Стабилизатор.

2.2. Опаковка.

2.3. Документация.

57-mm неуправляема авиационна ракета с осколъчно действие се изстрелва от носител (самолет или вертолет) и е предназначена за поразяване на наземни леко бронирани или небронирани цели и жива сила.

3. ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОДУКТА

3.1. Изисквания по предназначение.

3.1.1. Продуктът да може да се изстрелва от носител (самолет или вертолет) чрез изстрелващи блокове „УБ-16-57УМ“ и „УБ-32-57“.

3.1.2 Калибър – 57 mm.

3.1.3. Маса на ракетата (неокончателно снаряжена) – $4,8 \pm 0,1$ kg.

3.1.4. Вид на бойната част – осколъчно действие.

3.1.5. Минимална ефективна (прицелна) далечина на стрелба – не по-малка от 700 m.

3.1.6. Максимална ефективна (прицелна) далечина на стрелба - не по-малка от 1700 m.

3.1.7. Вид на взривателя – контактен тип „В-5К“ или еквивалентно/и.

3.1.8. Вероятно отклонение на кръговото разсейване при стрелба от самолет – не по-голямо от 0,4% от далечината на изстрелване.

3.1.9. Вероятно отклонение на кръговото разсейване при стрелба от вертолет – не по-голямо от 1,5% от далечината на изстрелване.

3.2. Изисквания по електромагнитна защита.

Не се изисква.

3.3. Изисквания по ергономичност, обитаемост и техническа естетика.

Не се изисква.

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

3.4.1. Продуктът да функционира в температурен диапазон не по-малък от „минус“ 50°C до „плюс“ 50°C.

3.4.2. Техническото обслужване да се осъществява в полеви условия без допълнителни съоръжения, апаратура и приспособления.

3.5. Изисквания за скритост и маскировка.

Не се изисква.

3.6. Изисквания за транспортнопригодност и съхранение.

Продуктите да са в отделна опаковка, неподвижно закрепени в групова опаковка на производителя, позволяваща безопасно пренасяне, и транспортиране с всякакъв вид транспорт, като се запазват техните технически и експлоатационни характеристики.

3.7. Други специфични изисквания.

Продуктът да е произведен не по-рано от 12 месеца преди датата на доставка.

4. ИЗИСКВАНИЯ ЗА СТАНДАРТИЗАЦИЯ И УНИФИКАЦИЯ

Не се изисква.

5. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ВИДОВЕТЕ ОСИГУРЯВАНЕ

5.1. Обучение.

Не се изисква.

5.2. Осигуряване на техническа документация (експлоатационна документация) на български и/или друг език.

Продуктът да бъде придружен с експлоатационна документация преведена 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.

Не се изисква.

5.7. Изисквания по отношение на опазването на околната среда.

Не се изисква.

5.8. Изисквания за техническа поддръжка по време на гаранционния срок.

Не се изисква.

5.9. Други.

Не се изисква.

6. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ОПАКОВКАТА, МАРКИРОВКАТА, ЕТИКЕТИРАНЕТО И КОНСЕРВАЦИЯТА

6.1. Маркировката на продукта да съдържа: наименование (тип); индекс на завода-производител; номер на партида; година на производство.

6.2. Маркировката на груповата опаковката (сандък) на продукта да съдържа: индекс на завода-производител; обозначение за вида на продуктите; брой на продуктите; брутно тегло на опаковката.

6.3. Всички надписи по опаковката и продукта да са ясно различими.

7. ГАРАНЦИОНЕН СРОК

Срок на годност за съхранение на продукта в складови помещения при спазване изискванията за съхранение от производителя – не по-малък от 10 години от датата на производство.

8. ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО

8.1. Оценка 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. При оценяване на съответствието Изпълнителят да представи:

8.1.1. Документ/и, удостоверяващ/и качеството, издадени от производителя.

8.1.2. Документ/и, удостоверяващ/и произхода;

8.1.3. Декларация за съответствие с изискванията по договора, съгласно БДС EN ISO /IEC 17050-1:2010 или еквивалентно/и, издадена от Изпълнителя;

8.1.4. Гаранционна карта.

Забележка: 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 т. 3.6 и т. 6 – чрез външен оглед от комисията по т. 8.1.

ТС...Б 05. 3527. 19

8.2.2. За останалите точки – чрез представяне от Изпълнителя по договора на документи, издадени от производителя (техническо описание, инструкция по експлоатация, протоколи от изпитвания, сертификати и др.), от които да е видно съответствието с изискванията на договора.