

**МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА  
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**„ВЗРИВАТЕЛ В-5К ИЛИ ЕКВИВАЛЕНТНО/И“**

**ТС. Б 17. 3530. 19**

**СОФИЯ  
2019 г.**

## **1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА**

„Взривател В-5К или еквивалентно/и“.

## **2. СЪСТАВ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА**

2.1. Основен състав.

2.1.1. Взривател.

2.1.1.1. Корпус.

2.1.1.2. Ударен механизъм.

2.1.1.3. Детонатор.

2.2. Опаковка.

2.3. Документация.

Взривател В-5К, или еквивалентно/и, се комплектува с 57-мм неуправляеми авиационни ракети С-5КО, С-5МО, С-5К и С-5К1, които се изстрелват от носител (самолет или вертолет).

## **3. ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОДУКТА**

### **3.1. Изисквания по предназначение.**

3.1.1. Продуктът да е съвместим с намиращите се на въоръжение 57 мм изстрели С-5КО, С-5МО, С-5К и С-5К1.

3.1.2. Маса на взривателя – от 0,165 kg до 0,170 kg.

3.1.3. Дистанция за далечно взвеждане – не по-малко от 110 m.

3.1.4. Вид на взривателя – механичен, челен, ударен с мигновено и инерционно действие, непредпазителен тип.

### **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 осигурява нормална работа в температурен диапазон не по-малък от „минус“ 60°С до „плюс“ 60°С.

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 херметична опаковка, неподвижно закрепени в групова опаковка на производителя, позволяваща безопасно пренасяне, и

ТС. Б. 14. 3530.19

транспортиране с всякакъв вид транспорт, като се запазват техните технически и експлоатационни характеристики.

**3.7. Други специфични изисквания.**

Не се изисква.

**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 техническа и експлоатационна документация на български език.

**5.3. Осигуряване на резервни части, инструменти и принадлежности.**

Във всеки сандък за опаковане на взриватели В-5К или еквивалентно/и да се постави нож за отваряне на херметичната опаковка.

**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.

ТС. Б. 14. 3530. 19

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

## **7. ГАРАНЦИОНЕН СРОК**

7.1. Изпълнителят да гарантира срок на годност на Продукта не по-малко от 10 години, от датата на производство, при съхранение в херметична заводска опаковка в неотопляеми хранилища.

7.2. Продуктът да бъде произведен не по-рано от 12 месеца от датата на подписване на приемо-предавателния 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. Доставените продукти да бъдат съпроводени с:

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 точки 3.1.2, 3.1.3 и 3.4.1 – чрез провеждане на полигонни изпитвания. Изпитванията да се проведат от комисия на Заявителя/Потребителя, с участието на представители на Възложителя и Изпълнителя, по Методика и Програма за изпитване, разработена от Изпълнителя по договора, съгласувана с Институт по отбрана „Проф. Цветан Лазаров” и утвърдена от Заявителя/Потребителя. Образците за изпитване се определят от комисията по метода на случаен избор от партидата, предвидена за доставка по Договора. Стойността на образците за изпитване и самите изпитвания да са за сметка на Изпълнителя по договора. Допуска се изпитвания да се съвместят със заводските изпитвания, ако същите се проведат в присъствието на комисията.

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

ТС. 5. 14. 3530. 19