

**МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА  
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**„ДОБАВКА КОНСЕРВАЦИОННА ЗА АВИАЦИОННО  
ДВИГАТЕЛНО МАСЛО, ВРАУСО 599 ИЛИ  
ЕКВИВАЛЕНТНО/И”**

**ТС *К.21.3590.20*.....**

**СОФИЯ**

2020 г.

## **1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА**

Добавка консервационна за авиационно двигателно масло, BRAYCO 599 или еквивалентно/и.

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

Продуктът представлява синтетична добавка за двигателни масла използвани в турбинни двигатели и трансмисии на вертолети. При използване на тази добавка маслото от работно става работно-консервационно.

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

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

#### **3.1.1. Предназначение**

Продуктът е предназначен за употреба при консервиране на двигатели на вертолети AS 532 Cougar.

В момента в горепосочената авиационна техника се използва BRAYCO 599.

В ръководствата за техническа експлоатация на горепосочената авиационна техника, в заповедите и разпорежданията в Министерството на отбраната и Българската армия е въведен в експлоатация BRAYCO 599.

#### **3.1.2. Основни характеристики**

Продуктът да отговаря на изискванията на стандарт D 50TF6-S2 или еквивалентно/и (ако продуктът отговаря на еквивалентен стандарт, да се представи информация от която да е видна еквивалентността).

### **3.2. Изисквания, свързани с експлоатацията на продукта**

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

### **3.3. Изисквания за устойчивост към външни въздействащи фактори**

Не се изискват.

### **3.4. Изисквания по отношение опазване на околната среда**

Не се изискват.

### **3.5. Други специфични изисквания**

3.5.1. Кандидатът да представи информация, за продукта който предстои да се достави, коя търговската марка е, кой е производителя на тази търговска марка и по кой стандарт /фирмена техническа спецификация/ е произведен. Ако се предлага продукт с еквивалентни основни характеристики съгласно т. 3.1.2, да се достави информация от която да е видна еквивалентността. (Ако продуктът е произведен по фирмена техническа спецификация, същата да бъде предоставена при доставката);

3.5.2. Ако кандидатът възнамерява да достави продукт с търговска марка, която не е въведена в експлоатация в МО съгласно т. 3.1.1, е необходимо техническото предложение да е съпроводено с документ/и (одобрение, ръководство за техническа експлоатация) от завода производител на посочената т. 3.1.1 авиационна техника, че в тази техника е допуснато да се използва доставяната търговска марка добавка;

3.5.3. Да се посочи от кандидата в техническото предложение за продукта, който предстои да се достави, кой код по НАТО му е присвоен от производителя.

## **4. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ВИДОВЕТЕ ОСИГУРЯВАНЕ**

Не се изискват.

## **5. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ОПАКОВКАТА, МАРКИРОВКАТА И ЕТИКИРАНЕТО**

5.1. Продуктът да бъде доставен в заводска опаковка на производителя. Разфасовката да е съгласно изискванията на Възложителя, без да я надвишава;

5.2. Класифицирането, опаковането и етикетирането на продукта да е в съответствие с изискванията на Регламент (ЕО) 1272/2008.

## **6. ГАРАНЦИОНЕН СРОК**

Гаранционният срок за съхранение в оригинална заводска опаковка на доставяния продукт, обявен от производителя, да бъде не по-малък от две години, считано от датата на производство на доставяната партида.

## 7. ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО

7.1. 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 случаите, когато Възложител е министър на отбраната, председател на комисията е представител на Института по отбрана "Проф. Цветан Лазаров".

При оценяване на съответствието Изпълнителят да представи:

7.1.1. Документ/и, удостоверяващ/и качеството, издадени от производителя;

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

7.1.3. Гаранционна карта;

7.1.4. Протокол/и от изпитванията по т. 7.2.1;

7.1.5. Информационен лист за безопасност, издаден от производителя.

В информационния лист производителят следва да е посочил в кой код следва да се класифицира доставяния продукт като отпадък, съгласно Закона за управление на отпадъците;

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

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

7.2.1. За точка 3.1.2. – чрез изпитвания в лаборатория съгласно т. 7.3;

7.2.2. За точки 3.2, 3.5 и 6 – чрез представяне от Изпълнителя на документи, от които да е видно съответствието с изискванията на договора;

7.2.3. За останалите точки – чрез външен оглед от комисията по т. 7.1.

### 7.3. Изпитвания

За всяка доставяна заводска партида от продукта да се взема средна проба от независима инспектираща организация за стоков контрол, която да се изпрати за пълен анализ във военно формирование 24510 – София. Пробите се вземат в присъствие на представител на Института по отбраната „Проф. Цветан Лазаров“ (когато Възложител е министъра на отбраната), представител на изпълнителя и представител на структурата получател.