

**МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА  
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**„РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ ЗА ДИЗЕЛ-ГЕНЕРАТОР  
“IFM-V1312T2ME-FB1” ЗА ФРЕГАТИ КЛАС „Е-71““**

ТС...М. 36 - 30.15. 18 -

**СОФИЯ**

2018 г.

## **1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА**

„Резервни части за дизел-генератор “IFM-V1312T2ME-FB1” за фрегати клас „Е-71““.

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

### **2.1. Описание.**

2.1.1. Доставка на резервни части за дизел-генератор “IFM-V1312T2ME-FB1” за фрегати клас „Е-71“ е необходима за извършване на ремонтни дейности с цел - възстановяване техническите характеристики на дизел-генератора.

2.1.2. Списъкът, номенклатурите, каталожните номера и количествата на необходимите резервни части ще бъдат представени в Приложение към Искане, изготвено от Заявителя, при откриване на процедура за възлагане на обществена поръчка.

2.1.3. Приложението, изготвено от Заявителя, е неразделна част от настоящата техническа спецификация.

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

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

3.1.1. Доставените номенклатури резервни части трябва да съответстват на посочените в оригиналната експлоатационна документация на производителя (конструктора) на дизел-генератор “IFM-V1312T2ME-FB1” (Isotta Fraschini Mottori- V1312T2ME-FB1), както следва:

3.1.1.1. V1312T2ME-FB1 FOR “WIELINGGEN” Class Frigates, OPERATING AND MAINTENANCE MANUAL;

3.1.1.2. V1312T2ME CATALOGO PARTI DI RICAMBIO, MARINE PROPULSION ENGINES, SPARE PARTS CATALOGUE;

3.1.1.3. V1312T2ME, “BELGIUM”, MANUALE DI USO E MANUTENZIONE, OPERATING AND MAINTENANCE MANUAL.

3.1.2. Резервните части да отговарят на каталожните номера, описани в Приложение към Искане на Заявителя или да са еквивалентни на тях.

3.1.3. Вложените при ремонт на дизел-генератора резервни части да осигуряват запазване на неговите тактико-технически характеристики.

3.1.4. В случай, че се предлагат еквивалентни части е необходимо те да бъдат съпроводени с документ, доказващ тяхното съответствие с оригиналните.

3.1.5. Резервните части да бъдат нови и неупотребявани.

3.1.6. Доставените резервни части да бъдат придружени с паспорти (формуляри) където е приложимо.

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.

Не се изисква.

3.5. Изисквания за сертификация.

Не се изисква.

3.6. Изисквания за скритост и маскировка.

Не се изисква.

3.7. Изисквания за транспортно-пригодност и съхранение.

3.7.1. Резервните части да могат да се съхраняват в закрити помещения в стандартна опаковка на производителя.

3.7.2. Опаковката на резервните части да позволява безопасно пренасяне и транспортиране с всякакъв вид транспорт, като се запазват техническите им показатели.

3.8. 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.

Не се изисква.

5.3. Придобиване и поддържане на оборудване (софтуер и хардуер)

Не се изисква.

5.4. Придобиване и поддържане на тренажорен (симулаторен) комплекс.

Не се изисква.

5.5. Придобиване на допълнително оборудване.

Не се изисква.

5.6. Осигуряване на резервни части.

Не се изисква.

5.7. Метрологично осигуряване.

Не се изисква.

5.8. Осигуряване на извънгаранционно обслужване.

Не се изисква.

5.9. Осигуряване на техническа помощ.

Не се изисква.

5.10. Други.

Не се изисква.

## **6. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ОПАКОВКАТА, МАРКИРОВКАТА, ЕТИКЕТИРАНЕТО И КОНСЕРВАЦИЯТА**

6.1. Резервните части да са в стандартна опаковка, етикетирани и маркирани съгласно утвърдената практика на производителя.

6.2. Резервните части, които подлежат на консервиране, трябва да са консервирани съгласно изискванията на производителя.

## **7. ИЗИСКВАНИЯ ЗА ГАРАНЦИИ**

Гаранционен срок на продукта – не по-малък от 12 месеца от датата на подписване на приемо-предавателен протокол.

## **8. ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО**

8.1. Оценка на съответствието на продукта с изискванията на договора се извършва от комисия с представители на Институт по отбрана „Професор Цветан Лазаров”, Заявителя и Изпълнителя.

8.2. Доставеният продукт да бъде съпроводен с:

8.2.1. Документ, удостоверяващ качеството, издаден от производителя на продукта.

8.2.2. Документ, удостоверяващ произхода – издаден от Производителя на продукта, когато той е от страна член на Европейския съюз, или издаден от компетентен орган от страната на Производителя, или документ, заверен от Българската търговско-промишлена палата, когато е от страна, която не е член на Европейския съюз.

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

8.2.4. Гаранционна карта.

8.3. Съответствието на продукта с изискванията на договора за доставка се удостоверява с Протокол за оценка на съответствието.