

МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА  
на РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Форма № 257

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Софтуер Production Mapping и Defence Mapping в среда  
ArcGIS

ДП - 19 | 2015г.

СОФИЯ

2015 г.

## **1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА**

Софтуер Production Mapping и Defence Mapping в среда ArcGIS

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

2.1. Софтуер Production Mapping и Defence Mapping в среда ArcGIS – 1бр.

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

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

*Основни тактико-технически характеристики на продуктите:*

*Не се изиска.*

*Задължителни характеристики:*

- Осигурява инструменти за създаване и управление на геобази данни
- Да съдържа инструменти, улесняващи създаването, управлението, валидирането на пространствени данни и оформянето на всички тези етапи в цялостен цикъл.
- В центъра на всеки работен поток да бъде геобазата данни. Конфигурирането да се определя от това какви данни трябва да бъдат събираны и редактирани, какви логически правила съществуват при валидирането на данните и типовете изходни данни, които се създават.
- Да отговаря на изискванията при създаване на геобази данни някои типове валидации да бъдат вградени, като например лимита валидни атрибутивни стойности за поле чрез използване на домейн. Геометричните отношения да могат да бъдат моделирани чрез топологии и мрежи.
- Продуктовата библиотека да предоставя рамка за управление на бизнес правила, данни и картни документи в сигурно централизирано място на сървъра.
- По време на работа продуктовата библиотека да може да играе роля на система за управление на документи за картните документи и данни, позволявайки на потребителите да търсят, проверяват и възстановяват стари версии.
- Картографските инструменти да могат да бъдат използвани за осигуряване на консистентна и качествена симвология, както и да предоставят определен брой динамични елементи.
- Да предоставя бързо и лесно създаване на нови обекти чрез шаблони за обекти и инструменти за чертане с централизирана среда за редактиране. Да има възможност за създаване на сложни шаблони.
- Да притежава преглед на данните на три нива – откриване на грешки в данните (автоматично и ръчно), редактиране на грешки или маркиране като изключения и верификация на нанесените поправки.
- Да има управление на работни потоци – възможност за създаване на задачи, възлагането им на конкретни потребители и проследяване на работата по задачата.
- Да притежава възможност за дефиниране на работни потоци, които да служат като ръководство за потребителите при извършване на задачи с много стъпки.

*Препоръчителни характеристики:*

*ЮН - 19/2015 г.*

*Не се изиска.*

### **3.2. Изисквания по електромагнитна защита**

*Не се предвиждат.*

### **3.3. Изисквания по ергономичност, обитаемост и техническа естетика**

*Не се предвиждат.*

### **3.4. Изисквания по експлоатацията, удобство за техническото обслужване и ремонт**

*Не се изиска.*

### **3.5. Изисквания за сертификация**

*Не се изиска.*

### **3.6. Изисквания за скритост и маскировка**

*Не се предвиждат.*

### **3.7. Изисквания за транспортопригодност и съхранение**

*Продуктът да се достави в оригинална опаковка.*

### **3.8. Други специфични изисквания**

*Не се предвиждат.*

## **4. ИЗИСКВАНИЯ ЗА СТАНДАРТИЗАЦИЯ И УНИФИКАЦИЯ**

*- Предлаганите изделия да са с гарантирано качество и с описан гаранционен срок:*

*- Документ за произход или декларация от производителя;*

*- Декларация от производителя, че оборудването е ново, неупотребявано, не е рециклирано или спряно от производство.*

## **5. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ВИДОВЕТЕ ОСИГУРЯВАНЕ**

### **5.1. Обучение на инженерно-технически състав**

*Не се изиска.*

### **5.2. Осигуряване на техническа документация (инструкции за експлоатация) на български и/или друг език.**

*Изиска се.*

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

*Изиска се.*

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

*ЮП-19 | 2015г.*

*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**

*Изиска се.*

#### **5.9. Осигуряване на техническа помощ**

*Изиска се.*

#### **5.10. Други**

*Не се изискват.*

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

*Не се изискват.*

### **7. ИЗИСКВАНИЯ ЗА ГАРАНЦИИ**

*7.1. Гаранционният срок да е не по-малък от 12 (дванадесет) месеца.*

### **8. ИЗИСКВАНИЯ ПО КАЧЕСТВОТО**

*Контролът на качеството и управлението на рекламиите ще се извърши съгласно действащия към момента на подписане на договора за доставка нормативен акт за осигуряване и управление на качеството за МО и БА.*

*При извършване на доставката, стоката да е съпроводена със следните документи:*

*8.1. Документ, удостоверяващ качеството на изделията, издаден от производителя.*

*8.2. Декларация за съответствие на всички параметри на изделията с изискванията на Техническата спецификация и изискванията на договора.*

*Доп - 19/2015 г.*

съгласно БДС ISO/IEC 17050:2010 или еквивалентен на него национален стандарт, издадена от Изпълнителя.

8.3. Документ, удостоверяващ произхода на стоката (само когато производителят не е от страна членка на Европейския съюз). Когато е от страна членка на ЕС, стоката да е придружена с декларация за произход, издадена от Производителя/Изпълнителя.

8.4. Гаранционни карти за изделията, издадена от Изпълнителя.

Приета на заседание на ЕТИС при Военно-географската служба с протокол №  
4/16.10.2015г.

10п-19/2015г.