

**МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

**„РАБОТНА СТАНЦИЯ С ПОНИЖЕНИ
ЕЛЕКТРОМАГНИТНИ ИЗЛЪЧВАНИЯ”**

ТС А. 76. 2730. 17

СОФИЯ

2017 г.

1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА

„Работна станция с понижени електромагнитни излъчвания ”

2. СЪСТАВ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

- 2.1. Компютърна станция – 1 бр.;
- 2.2. Монитор – 1 бр.;
- 2.3. Клавиатура – 1 бр.;
- 2.4. Мишка – 1 бр.

3. ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОДУКТА

3.1. Компютърна станция:

- 3.1.1. Процесор – 4-то поколение или по-нов Intel Core i5 или еквивалентно/и.
- 3.1.2. Чипсет – Intel 8 Series или еквивалентно/и.
- 3.1.3. Памет – не по-малко от 16 GB, 1600 MHz DDR3 SDRAM или еквивалентно/и.
- 3.1.4. Графична карта – не по-малко от Intel HD4600 или еквивалентно/и.
- 3.1.5. Твърд диск – не по-малко от 500 GB SATA или еквивалентно/и, сменяем (removable).
- 3.1.6. Преходник USB DB9 – USB A женски (female) или еквивалентно/и.
- 3.1.7. Мрежови интерфейси – 1000Mbps оптична мрежова карта с SC конектори или еквивалентно/и.
- 3.1.8. Входно/изходни интерфейси:
 - 3.1.8.1. 1 бр. USB DB9 или еквивалентно/и, за клавиатура.
 - 3.1.8.2. 1 бр. USB DB9 или еквивалентно/и, за мишка.
 - 3.1.8.3. не по-малко от 2 USB DB9 или еквивалентно/и, за външни устройства.

3.1.8.4. 1 бр. VGA или еквивалентно/и, за монитор.

3.1.9. Кутия – Small form factor.

3.1.10. Захранване – да включва 220-240 V, 50 Hz.

3.2. Монитор:

3.2.1. Диагонал – не по-малко от 24“ (61 см).

3.2.2. Aspect ratio – 16:10.

3.2.3. Разделителна способност (native resolution) – 1920x1200 @ 60Hz.

3.2.4. Поддържаните режими на работа да включват 1920x1200; 1920x1080; 1680x1050; 1600x1200; 1600x900; 1440x900; 1280x1024; 1280x800.

3.2.5. Яркост – 250 cd/m².

3.2.6. Контраст: статичен 1000:1; динамичен 5000000:1.

3.2.7. Време за отговор – не по-голямо от 7 ms сиво към сиво.

3.2.8. Интерфейси:

3.2.8.1. Да включва 1 бр. VGA или еквивалентно/и.

3.3. Клавиатура:

3.3.1. Интерфейс – USB DB9 или еквивалентно/и.

3.3.2. Надписани клавиши по БДС.

3.4. Мишка:

3.4.1. Интерфейс – USB DB9 или еквивалентно/и.

3.4.2. Оптична със скрол бутон.

3.5. Изисквания по електромагнитна защита.

Сертифициран по SDIP-27 Level A.

3.6. Изисквания по ергономичност, обитаемост и техническа естетика.

ТС А 76.2736.17

Не се изисква.

- 3.7. Изисквания по експлоатацията, удобство за техническото обслужване и ремонт.

Не се изисква.

- 3.8. Изисквания за скритост и маскировка.

Не се изисква.

- 3.9. Изисквания за транспортнопригодност и съхранение.

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).

5.2.1. Да бъде осигурено ръководство за потребителя на български или английски 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 опазването на околната среда.

Не се изисква.

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

При повреда на технически носител за многократен запис (хард

диск), същият да не се връща, а да се заменя с нов при предоставяне на протокол за физическо унищожаване на повредения носител.

5.9. Други.

Не се изисква.

6. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ОПАКОВКАТА, МАРКИРОВКАТА, ЕТИКЕТИРАНЕТО И КОНСЕРВАЦИЯТА

6.1. Да се достави в оригиналната транспортна опаковка.

7. ГАРАНЦИОНЕН СРОК

7.1. Гаранционният срок за продукта да бъде не по-малко от 36 месеца, считано от датата на доставка.

8. ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО

8.1. Оценката на съответствието на доставения продукт с изискванията на договора да се извършва от комисия, сформирана от Възложителя и с участие на представители на Изпълнителя.

8.2. Изпълнителят представя на комисията следните документи:

8.2.1. Документ, удостоверяващ качеството, издаден от производителя;

8.2.2. Декларация за съответствие, съгласно БДС EN ISO/IEC 17050-1:2010 или еквивалентно/и;

8.2.3. Гаранционни карти, с упоменати номер, партида или друго, идентифициращо доставената стока.