

МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

ЦВЕТНО МУЛТИФУНКЦИОНАЛНО ЛАЗЕРНО УСТРОЙСТВО
ФОРМАТ А3

ТС ДОП-31/2017г.....

СОФИЯ

2017 г.

1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА

Цветно мултифункционално лазерно устройство формат А3.

2. СЪСТАВ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Предмет на доставка е цветно мултифункционално лазерно устройство формат А3.

3. ТАКТИКО - ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОДУКТА

3.1. Изисквания по предназначение.

Основни тактико-технически характеристики на продукта:

Да осигурява цветен печат и сканиране на документи и материали формат А5-А3 включително.

Задължителни характеристики на устройството:

1. **Тип** – цветно мултифункционално лазерно устройство формат А3;
2. **Параметри:**
 - **Скорост на печат:** минимум 25 стр./ мин. цветно и черно-бяло;
 - **Двустранно автоматично подаващо у-во за оригинали за 110 листа;**
 - **Двустранен печат стандартно;**
 - **Памет:** минимум 4 GB;
 - **Стандартни функции:** копиране, печат, сканиране на документи и материали с формат А5-А3 включително;
 - **Максимален работен обем:** 100 000 страници на месец;
 - **Разделителна способност при печат:** минимум 1200 x 2400 dpi;
 - **Автоматично подаващо устройство:** стандартно DADF (Duplex automated document feeder) за 110 листа;
 - **Работа с хартия:** автоматично подаващо устройство с двустранно сканиране : 100 листа, байпас (тава за пряко подаване) - 100 листа, тави 1 и 2 по 500 листа, централна тава с капацитет 500 листа.
 - **Интерфейси:** Ethernet, usb.

Препоръчителни характеристики на системата:

Производителят, марката, серията и моделът на системата да се специфицират от участника.

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 техническото обслужване и ремонт;

Да има лицензиран сервиз за техническо обслужване и ремонт на продукта на територията на Р.България.

3.5. Изисквания за сертификация;

Производителят на устройството да има сертификат по стандарт ISO 9001-2008 (БДС EN ISO 9001-2008) или еквивалентен на него национален стандарт.

3.6. Изисквания за скритост и маскировка

Не се изисква.

3.7. Изисквания за транспортнопригодност и съхранение

Продуктът да се достави в оригинална транспортна опаковка, устойчива на удар, вибрации и повишена влажност.

3.8. Други специфични изисквания.

Продуктът да бъде доставен във Военно-географската служба – гр. София.

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;
- Сертификат по ISO 9001 на производителя;
- Декларация от производителя, че оборудването е ново, неупотребявано, не е рециклирано или спряно от производство.

5. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ВИДОВЕТЕ ОСИГУРЯВАНЕ

- Обучение на инженерно-технически състав за работа с апаратурата и свързаните с нея програмно-техническите продукти.

Не се изисква.

- Осигуряване на техническа документация и ръководство за експлоатация на български език.

Изисква се.

- Придобиване и поддържане на оборудване/софтуер и хардуер/;

Не се изисква.

- Придобиване и поддържане на тренажорен комплекс;

Не се изисква.

- Придобиване на допълнително оборудване;

Не се изисква.

- Осигуряване на резервни части;

Не се изисква.

- Метрологично осигуряване;

Не се изисква.

- Осигуряване на извънгаранционно обслужване;

Не се изисква.

- Осигуряване на техническа помощ;

Не се изисква.

- Други

Не се изисква.

6. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ОПАКОВКАТА, МАРКИРОВКАТА, ЕТИКИРАНЕТО И КОНСЕРВАЦИЯТА

Продуктът да се достави в оригинална транспортна опаковка, устойчива на удар, вибрации и повишена влажност.

7. ИЗИСКВАНИЯ ЗА ГАРАНЦИИ

- Изисквания за гаранции по експлоатация:

Гаранционният срок по експлоатация да бъде минимум 24 месеца.

- Изисквания за гаранции по съхранение:

Гаранционният срок по съхранение да бъде минимум 24 месеца.

8. ИЗИСКВАНИЯ ПО КАЧЕСТВОТО

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

8.1. Декларация за съответствие на всички параметри на изделията с изискванията на Техническата спецификация и изискванията на договора,

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

8.2. Гаранционни карти с упоменати номера, идентифициращи доставената стока, издадени от Изпълнителя.

Техническата спецификация е приета на заседание на Експертен технико-икономически съвет при Военно-географска служба с протокол № 4/11.10...../ 2017 г.