

7.29

Екз. № 2

**МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА  
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**„БАРАБАНИ, ФОТОРЕЦЕПТОРНИ МОДУЛИ, ТРАНСФЕРНИ РОЛКИ И  
ДРУГИ КОНСУМАТИВИ ЗА ПЕЧАТАРСКИ МАШИНИ, ПЕЧАТАРСКИ  
МАТЕРИАЛИ”**

ТС. 176. 1215. 12.....

**СОФИЯ**

2012г.

## 1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА

„Барабани, фоторецепторни модули, трансферни ролки и други консумативи за печатарски машини, печатарски материали”

ТС ... *176-1715-12* ...

## 2. СЪСТАВ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Продуктите са консумативи и материали използвани при изработване на военно-географски материали, военнотехническа литература и акциденция.

## 3. ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОДУКТА

### 3.1. Изисквания по предназначение

#### 3.1.1. Предназначение

Продуктите осигуряват отпечатването и изработването на военно-географски материали, военнотехническа литература и акциденция.

#### 3.1.2. Основни характеристики

3.1.2.1. Видът на консумативите и материалите да е съгласно заявката (искането) за придобиване на отбранителния продукт (Приложение 1);

3.1.2.2. Разфасовката на консумативите и материалите да е съгласно заявката (искането) за придобиване на отбранителния продукт (Приложение 1).

### 3.2. Изисквания по електромагнитна защита

Не се изискват.

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

Не се изискват.

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

Не се изискват.

### 3.5. Изисквания за сертификация

Не се изисква.

### 3.6. Изисквания за скритост и маскировка

Не се изискват.

### 3.7. Изисквания за транспортно-пригодност и съхранение

Съгласно изискванията на производителя.

### 3.8. Други специфични изисквания

Не се изисква.

## 4. ИЗИСКВАНИЯ ЗА СТАНДАРТИЗАЦИЯ И УНИФИКАЦИЯ

Не се изисква.

ТС... *176-1715-12* ...



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

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

Не се изисква.

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

### **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. Осигуряване на качеството при доставката**

5.10.1. Съответствието на продуктите с настоящата спецификация се оценява чрез проверка на съпровождащите ги документи, както следва:

5.10.1.1. Документ, удостоверяващ качеството на продукта;

5.10.1.2. Документ на производителя, удостоверяващ заложените параметрите в настоящата техническа спецификация;

5.10.1.3. Документ, удостоверяващ произхода на продукта;

5.10.1.4. Гаранционна карта;

5.10.1.5. Декларация за съответствия съгласно БДС EN ISO/IEC 17050-1:2010.

### **5.11. Други**

Не се изисква.

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

Опаковката, маркировката и етикета на продукта да са на завода производител.

## 7. ИЗИСКВАНИЯ ЗА ГАРАНЦИИ

### 7.1. Изисквания за гаранции по експлоатация

Не се изисква.

### 7.2. Изисквания за гаранции по съхранение

Консумативите и материалите да са годни за употреба за период от време, представляващ не по-малко от 80% от целия срок на годност, към датата на доставка (подписване на приемо-предавателния протокол).

Техническата спецификация е приета на заседание на ЕТИС по „Въоръжение, техника и тилови имущества” на Института по отбрана с протокол 28/18.07.2012 г.



№ по ред	НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА	ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ	ОПАКОВКА
1.	Фоторецепторен модул WC 245 или еквивалентен	Фоторецепторен модул за XEROX WorkCenter 245 или еквивалентен	Опаковка на производителя
2.	Фюзерен модул WC 245 или еквивалентен	Фюзерен модул за XEROX WorkCenter 245 или еквивалентен	Опаковка на производителя
3.	Барабан WC 7245 или еквивалентен	Барабан за XEROX WorkCenter 7245 или еквивалентен	Опаковка на производителя
4.	Трансферна ролка WC 7245 или еквивалентен	Трансферна ролка за XEROX WorkCenter 7245 или еквивалентен	Опаковка на производителя
5.	Фюзерен модул WC 7245 или еквивалентен	Фюзерен модул за XEROX WorkCenter 7245 или еквивалентен	Опаковка на производителя
6.	Почистващ нож за WC 7245 или еквивалентен	Почистващ нож за XEROX WorkCenter 7245 или еквивалентен	Опаковка на производителя
7.	Контейнер за отпадъчно мастило за EPSON или еквивалентен	Контейнер за отпадъчно мастило за EPSON или еквивалентен	Опаковка на производителя
8.	Гумени платна	Гумени платна за RAPIDA 105 или еквивалентни	Опаковка на производителя
9.	Почистващи кърпи Sontara или еквивалентни.	<u>Основни характеристики:</u> -рола; -ширина на ролата 1070 mm.	Дължина на ролата – 500 m.
10.	Филтър 10", 50 µ, концев	<u>Технически параметри:</u> -материал – полимер; -цвят – бял; -дебелина 50 µ.	Опаковка на производителя.
11.	Руло за топъл печат Baier G4 или еквивалентно	<u>Технически параметри:</u> -твърдост на отделящия слой – средна; -цвят – златно и сребърно; -ширина на ролката- 64 sm.	Опаковка на производителя.
12.	Фолио полиолефин	<u>Технически параметри:</u> -дебелина – 15 µ; -материал – полеолефин; -ширина на рола – 500 mm; -дължина - 1250 m.	Опаковка на производителя.
13.	Фолио полиолефин	<u>Технически параметри:</u> -дебелина – 15 µ; -материал – полеолефин; -ширина на рола – 600 mm; -дължина - 1250 m.	Опаковка на производителя.
14.	Фолио полиолефин	<u>Технически параметри:</u> -дебелина – 15 µ; -материал – полеолефин; -ширина на рола – 800 mm; -дължина - 1250 m.	Опаковка на производителя.
15.	Хартиени подложки	<u>Технически параметри:</u> -материал – калибриран картон; -размери – 795/1030 mm	Опаковка на производителя.

№ по ред	НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА	ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ	ОПАКОВКА
		-дебелина – 0.4 mm.	
16.	Капителбанд	<u>Технически параметри:</u> -материал – памук; -ширина – 15 mm; -цвят – бял или друг цвят.	шпула
17.	Кече за RAPIDA 105 или еквивалентни	<u>Технически параметри:</u> -материал – кече; -големина 2/1/3/ sm; -цвят – бял.	20 бр.
18.	Книговезко платно на хартиена основа Cameleon или еквивалентно	<u>Технически параметри:</u> -грамаж-210 g/m <sup>2</sup> ; -ширина на ролката – 102-106 sm; -основа – хартия; -тип Cameleon.	Ролка
19.	Книговезко платно на хартиена основа Rhapsody или еквивалентно	<u>Технически параметри:</u> -грамаж-210 g/m <sup>2</sup> ; -ширина на ролката – 102-106 sm; -основа – хартия; -тип Rhapsody.	Ролка
20.	Ласе	<u>Технически параметри:</u> -материал – памук или коприна; -ширина – 5 mm; -цвят – бял.	шпула
21.	Ракел за Rapida 105 или еквивалентен	<u>Технически параметри:</u> -материал – силикон; -цвят – безцветни.	1 бр.
22.	Книговезка тел	<u>Технически параметри:</u> -покритие – галванизирано; -дебелина – 0.6 mm; -тегло на ролката – 1 kg.	ролка
23.	Кукички за календари	<u>Технически параметри:</u> -дължина - 105 mm.	2000 бр.
24.	Телени гребени RENZ или еквивалентни.	<u>Технически параметри:</u> -Стъпка 3:1; -размери – 6.9 mm; -покритие – бяло; -основа – метал; -брой на зъбите – 91000 бр.	Опаковка на производителя.
25.	Телени гребени RENZ или еквивалентни.	<u>Технически параметри:</u> -стъпка 3:1; -размери 8.0 mm; -покритие – бяло; -основа – метал; -брой на зъбите – 64000 бр.	Опаковка на производителя.
26.	Трикоьорна лента	<u>Технически параметри:</u> -материал – памук; -ширина – 7 mm; цвят – трикоьор.	шпула
21.	Шнур	<u>Технически параметри:</u> -материал – памук;	шпула



№ по ред	НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА	ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ	ОПАКОВКА
		-дебелина 3-5 mm; цвят – бял, син, охра.	
22.	Връв	<u>Технически параметри:</u> -материал – памук; -дебелина – 1-2 mm; цвят – бял.	шпула
23.	Конци за концева шивачка	<u>Технически параметри:</u> -материал – памук; -дължина – 3000-5000 m; цвят – бял.	шпула
24.	Сюнтери полиграфични	Изкуствени	Опаковка на производителя.

№ по ред	НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА	ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ	ОПАКОВКА
1.	Подаващи ролки ДАДФ WC 245	Подаващи ролки ДАДФ за XEROX Work Center 245 или еквивалентен	Опаковка на производителя
2.	Платно за WC7245	Платно за XEROX Work Center 245 или еквивалентен	Опаковка на производителя
3.	Фолио за ламинатор гланц	<u>Технически параметри:</u> - широчина 1000; - дължина 150; - дебелина 38 μ.	Опаковка на производителя
4.	Фолио за ламинатор мат	<u>Технически параметри:</u> - широчина 1000; - дължина 150; - дебелина 38 μ.	Опаковка на производителя
5.	Контейнер за отпадъчно мастило(черно) DR - 512K	<u>Технически параметри:</u> - Контейнер за отпадъчно мастило (черно) DR - 512K за INEO+554 или еквивалентен.	Опаковка на производителя
6.	Контейнер за отпадъчно мастило(жълто, червено и синьо)DR-512Y/M/C	<u>Технически параметри:</u> - Контейнер за отпадъчно мастило (жълто, червено и синьо) DR-512Y/M/C за INEO+554 или еквивалентен.	Опаковка на производителя
7.	Контейнер WX - 103	<u>Технически параметри:</u> - Контейнер WX - 103 за INEO+554 или еквивалентен.	Опаковка на производителя
8.	Прозорчета за календари	<u>Технически параметри:</u> - Прозорчета за календари 3/4см. за тяло 30 см.	Опаковка на производителя
9.	Мастило черно TN - 512 C,M,Y,K	<u>Технически параметри:</u> - Мастило черно TN - 512 C,M,Y,K за INEO+554 или еквивалентен	Опаковка на производителя



10.	Книговезка тел	<u>Технически параметри:</u> - покритие - галванизирано; - дебелина - 0,6 mm; - за машина Nagel.	Кутия
11.	Филм за експонатор 60/508/30	<u>Технически параметри:</u> - ширина 508 mm. - дължина 60 м. - спектрална чувствителност 630-670 nm. - лазер - HeNe	Опаковка на производителя
12.	Пудра	<u>Технически параметри:</u> - пудра; - цвят-бял; - големин на частиците-30μ.	Опаковка на производителя
13.	Контейнер за отпадъчно мастило за WC 7245	Контейнер за отпадъчно мастило за WC 7245 или еквивалентен.	Опаковка на производителя
14.	Фоторецепторен модул за 5830	Фоторецепторен модул за 5830 или еквивалентен.	Опаковка на производителя
15.	Тава за ръчно подаване за WC 7245	Тава за ръчно подаване за WC 7245 или еквивалентна.	Опаковка на производителя
16.	Летви синусуидални за книговезки нож SCHNEIDER SENATOR – 137H	Летви синусуидални за книговезки нож SCHNEIDER SENATOR – 137H или еквивалентни. -спрей; -без оцветители.	Опаковка на производителя
17.	Смазочен спрей KORASILON Trennmittel M	<u>Смазочен спрей KORASILON Trennmittel M или еквивалентен.</u>	Опаковка на производителя
18.	Лепило С-50	<u>Технически параметри:</u> - TS-1316	Опаковка на производителя
19.	Термолепило	<u>Технически параметри:</u> - цвят-бял; - температура на използване- 150- 180С°	Опаковка на производителя

20.	Телени гребени 3:1 3/8 46000	<u>Технически параметри:</u> - стъпка-3:1; - размери-3/8; - цвят-бял; -основа- метал; - брой зъби-46000.	Опаковка на производителя
21.	Кукички за календари 210мм.*1000бр.	<u>Технически параметри:</u> - дължина-210мм.	Опаковка на производителя
22.	Инструменти за фреза за релефни макети.	<u>J3.1001-5;J3.3001-5;J3.1502-5;J3.3005-3;J64505-1;A3J33001-1;A2ZX3.2.512-1;AA2ZQX317-1;AA2ZQX625-1;A2ZJ69010-1;AYDJ62510-1;2ZX3.208-1;2ZX3.17-1;2ZX632-1;A2ZQX3.208-1;AA2ZQX425-1;AA2ZQX625-1. Или</u> <u>еквивалентни</u>	Опаковка на производителя
23.	Двухцветни материали за гравирание за релефни макети	600/1200/1.35мм.: SW013-2; SW8550-2; SW811-2; SW015-5; SW255-2; SW333-2.	Опаковка на производителя
24.	Нишесте	<u>Нишесте или еквивалент</u>	Опаковка на производителя