

Настоящите технически спецификации са предназначени за възлагане на обществена поръчка с предмет:

„Доставка на хартия за Централно управление и Териториалните поделения на Националния осигурителен институт“.

Целта на обществената поръчка е да бъде осигурена периодична доставка на необходимите видове и количества хартия за обезпечаване на печатната среда на ЦУ и ТП на НОИ.

Предметът на обществената поръчка е извършването на периодични доставки на хартия, след представени писмени заявки от Възложителя, до адресите на ЦУ и ТП на НОИ (Приложение 1 към настоящите технически спецификации). Необходимите видове хартия (със съответна плътност и формат), начин на опаковка и прогнозни количества, са описани подробно в следващата таблица:

Таблица № 1

№	Вид на хартията	Цвят	Опаковка	Единица мярка	Прогнозно количество
1	Копирна хартия 80 гр/м <sup>2</sup> , формат А4	бял	500 листа в пакет	пакет	160 000
2	Копирна хартия 80 гр/м <sup>2</sup> , формат А3	бял	500 листа в пакет	пакет	210
3	Цветна хартия 80 гр/м <sup>2</sup> , формат А4	различни цветове	500 листа в пакет	пакет	20
4	Картон 120 гр/м <sup>2</sup> , формат А4	бял	500 листа в пакет	пакет	1200
5	Цветен картон 160 гр/м <sup>2</sup> , формат А4	различни цветове	250 листа в пакет	пакет	20

**Забележки:**

1. Всички предложени от участниците видове хартия, посочени в Таблица № 1, трябва да бъдат **100 % рециклирани**.

2. Задължение към участниците за представяне на **мостри** от предлаганата хартия:

а/ За вида хартия под № 1 от таблицата – 3 пакета;

б/ За видовете хартии от № 2 до № 5 включително – по 1 пакет от всеки вид. За цветните хартия и картон следва да се представи мостра с цвят, различен от белия.

**1. Технически изисквания към подлежащата на доставка нециклирана копирна хартия, формати А4 и А3 (видове хартия по позиции №№ 1 и 2 от Таблица № 1)**

**1.1. Качествени показатели на хартията**

Предлаганата от участниците копирна хартия следва отговаря на стандарт БДС EN 12281:2005 или еквивалентен, както и да притежава качества съгласно следните минимално изискуеми стойности на посочените в следващата таблица параметри:

Таблица № 2

Показатели	Мерна единица	Стандарт	Изисквани параметри
Маса на единица площ	g/m <sup>2</sup>	БДС EN ISO 536:2012 или еквивалентен	Min. 80 ± 1,5
Дебелина	µm	БДС EN ISO 534:2012 или еквивалентен	Min.103
CIE белота D65/10 (+UV)	Единици белота	ISO 11475:2004 или еквивалентен	Min. 140
Непрозрачност	%	БДС ISO 2471:2012 или еквивалентен	Min. 90
Съдържание на влага	%	БДС EN ISO 287:2009 или еквивалентен	от 3,9 до 5,5
Грапавост	ml/min	ISO 8791-2:2013 / БДС 17367:1995 или еквивалентен	200 ± 50
Дължина на скъсване в машинно направление	m	БДС EN ISO 1924-2:2009 или еквивалентен	Min. 5000
Влакнест състав	%	БДС 8658:1971 или еквивалентен	100% целулозни влакна

Посочените в Таблица № 2 изискуеми параметри, се доказват чрез представяне на протокол от изпитване, издаден от "Институт по целулоза и хартия" АД - София или от друга независима сертифицирана лаборатория, за резултати от извършени лабораторни изследвания на предлаганата от участниците марка/модел хартия.

**Забележка:** Посоченият документ да бъде с дата на издаване до два месеца преди датата на обявяване на процедурата за възлагане на обществената поръчка.

### 1.2. Неизползване на вредни примеси при производството на предлаганата хартия

Предлаганата копирна хартия следва да бъде произведена без употребата на свободен (елементарен) хлор – по технология ECF (Elemental Chlorine Free) или изцяло без употребата на хлор и хлорни съединения – по технология TCF (Totally Chlorine Free).

**Забележка:** Съответствието с поставеното изискване може да бъде доказано чрез наличие на екомаркировка тип I (знак за екомаркировка на базата на множество критерии) на продукта<sup>1</sup> (например: EU EcoLabel или др.) или други доказателствени средства (техническа документация на производителя, писмо от производител или протокол от изпитване от признат орган).

## **2. Оценка на работоспособността на предлаганата копирна хартия, формат А4 (за вида хартия по позиция № 1 от Таблица № 1)**

Копирната хартия е необходимо да осигурява безпрепятствена работа на лазерни и мастилено-струйни копирни и принтерни машини, факс апарати и високо производителна принтерна система *Xerox Docu Print 180 NPS*.

За оценка на работоспособността на предлаганата копирна хартия по време на процедурата за избор на изпълнител по настоящата обособена позиция от обществената поръчка ще бъде извършено тестване, в присъствието на представители на участниците, на предлаганата копирна хартия чрез двустранно отпечатване на 1000 листове на високо производителна система *Xerox Docu Print 180 NPS*.

## **3. Характеристики на предлаганата хартия от видовете по позиции №№ 3, 4 и 5 от Таблица № 1**

За доказване на изискваните маса на единица площ, формат и опаковка се представят заверени копия на документи, удостоверяващи изискваните от Възложителя показатели.

## **4. Опаковка**

Предлаганата хартия следва да се доставя в пакети и в количество съгласно *Таблица № 1* и опаковани в кашони.

## **ПРИЛОЖЕНИЕ:**

1. Списък с административните адреси на структурите на НОИ, на които ще се извършват доставки на хартия.

---

### **<sup>1</sup> Източници:**

1. [http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/documents/usermanual\\_paper.pdf](http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/documents/usermanual_paper.pdf) (*EU EcoLabel - екомаркировка на ЕС на копирна и графична хартия*);
2. Международен стандарт ISO 14024:1999 – Екоетикети и екодекларации. Екоетикетиране вид I. Принципи и процедури (или еквивалентен);
3. [http://ec.europa.eu/environment/gpp/pdf/buying\\_green\\_handbook\\_bg.pdf](http://ec.europa.eu/environment/gpp/pdf/buying_green_handbook_bg.pdf) (Наръчник за екологичен характер на обществените поръчки – издание на Европейската комисия)
4. РЕШЕНИЕ НА КОМИСИЯТА от 7 юни 2011 година за установяване на екологичните критерии за присъждане на знака за екомаркировка на ЕС на копирна и графична хартия;
5. РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 66/2010 на НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 25 ноември 2009 година относно екомаркировката на ЕС