

ДО ВСИЧКИ ЗАИНТЕРЕСОВАНИ ЛИЦА

## ПОКАНА

за

участие в пазарни консултации за определяне на прогнозна стойност при възлагане на обществена поръчка с предмет „Подмяна на основен печатен подул на OCE VARIOPRINT 6160 за нуждите на ИК-УНСС“

**УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,**

Университетът за национално и световно стопанство, гр. София, с адрес на управление Студентски град, бул. “Осми декември” през 2019 г. е планирала да проведе и възложи изпълнението на обществена поръчка с предмет: „Подмяна на основен печатен подул на OCE VARIOPRINT 6160 за нуждите на ИК-УНСС“.

**Описание на техническите характеристики, изисквания към изпълнение на обществената поръчка и обхват на дейностите по нея са посочени в приложената техническа спецификация.**

Във връзка с разпоредбите на ЗОП, УНСС провежда пазарни консултации за определяне на прогнозната стойност на планираната обществена поръчка.

Представените от Вас стойности са с индикативен характер и не са обвързващи в случай на последващо участие при откриване на обществена поръчка по реда на ЗОП.

Ценовите стойности следва да бъдат представени в 5 – дневен срок от датата на публикуване на поканата в профила на купувача, съгласно приложения образец на имейл – [avdala@unwe.bg](mailto:avdala@unwe.bg)

### ПРИЛОЖЕНИЯ:

1. Приложение № 1 – Техническа спецификация.
2. Приложение № 2 – Прогнозна стойност.

ПОМОЩНИК-  
РЕКТОР:.....

**/НИКОЛАЙ ВАСИЛЕВ БАКЪРДЖИЕВ/**

ЗАЯВИТЕЛ:

  
/ВЕСЕЛИН АНГЕЛОВ-ИЗП.ДИРЕКТОР НА ИК-УНСС /

### Технически характеристики

1. Съществуваща конфигурация :

Черно-бяла листова производствена дигитална система за печат на книжни тела:

Oce VarioPrint 6160 Ultra

1.1 Черно-бяла листова производствена дигитална система за печат на книжни тела – 1бр.

1.1.1. Технология: електрофотографична тонерна технология

Участващи в методиката параметри са:

- Консумация на електроенергия – 4 000W, 100W входящ модул, 100W изходящ модул;
- Отделяне на вредни емии – 0,002мг/м3;
- Регистрация на отпечатайка (отклонение лице/гръб към медия) – 0,04мм;
- Медии – минимален грамаж – 50гр/м2;
- Медии – максимален грамаж – 300гр/м2;
- Скорост на печат А4 изображения на минута при двустранен печат – 170 А4 изображения на минута;
- Скорост на печат А3 изображения на минута при двустранен печат – 88 А3 изображения на минута.

1.1.2. Месечно натоварване: 2 500 000 А4 изображения

1.1.3. Капацитет на входящи модули за подаване на медии:

. 4600 А4 листа (80гр/м2)

. 4600 А3 листа (80гр/м2)

1.1.4. Капацитет на изходящи модули за извеждане на медии:

. 6000 А4 листа (80гр/м2)

. 6000 А3 листа (80гр/м2)

1.1.5. Автоматичен двустранен печат от всички подаващи модули за всички поддържани размери(320x488мм) и медии.

1.1.6. Максимален формат на листа: 320 x 488мм.

1.1.7. Резолюция на печата: 1200x600 dpi;

1.1.8. Гъвкавост при работа с медии: печат на рециклирани медии, обемна хартия, промазани и непромазани медии

1.1.9. Езици за описание на страница: Adobe® Postscript® 3, PDF, PCL6

1.1.10. Печатен контролер: с инсталиран софтуер със съответен лиценз.

1.1.11. Интерфейс/свързаност на контролера: 10/100/1000Mb. Ethernet network, TCP/IP Protocols

1.1.12. Други:

- Възможност за влагане на предварително отпечатани страници на различни медии с капацитет от 4 600 A4/ 4 600 A3 страници;
- Възможност за смесване на различни видове медии /различни по вид и плътност/ при изпълнението на една задача;
- Отворена архитектура с възможност за надграждане с ролно подаване на хартия (automated roll-feeding system);
- Отворена архитектура с възможности за интегриране в линия на довършителни процеси за производство на залепени книжни тела;
- Възможност за увеличаване/надграждане на входящ и изходящ капацитет.
- Energy Star и CE сертификат

Монтаж на съществуващата машина 01.03.2012. Брояч на машината е 50000000 копия ,  
към дата 30.07.2019 г.

## 2. Параметри на нов модул :

Изискването ни е за подмяна с най-новото поколение основен печатен модул от серията VarioPrint 6000, който превъзхожда по технически параметри нашият модул и дава възможност за:

- по-кратки производствени срокове, благодарение на по-бързата скорост на печат от 180 A4 страници/мин при двустранен печат;
- възможност за надграждане с модул за тънки медии от 45 гр. /м2;

- възможност за последващо надграждане с FLEXI модул от последно поколение, който позволява печат на медии с размер от 203x203 до 350x500мм.
- контролер за управление на печатната система от последно поколение.

Да включва пълна подмяна и интеграция на основният печатен модул към наличната ни производствена система с входящият модул с капацитет на 4 600 A4/ 4 600A3 листа (80гр/м2) и изходящ модул за извеждане на медии съответно 6 000 A4/ 6 000 A3 листа (80гр/м2).

Основните параметри на печатния модул от последно поколение да са:

- тонерна черно-бяла печатна система, базирана на електрофотографична технология с резолюция на печата 1200x600dpi.
- Скорост на печат от 180 A4 изображения в минута и 90 A3 изображения в минута
- месечно натоварване до 2 500 000 A4 изображения.
- технологията в печатния модул да позволява автоматичен двустранен печат (дуплекс) от всички подаващи модули за всички поддържани размери (350x500мм) и медии с перфектна регистрация лице/гръб.
- технологията за прехвърляне на изображението към медия чрез натиск да прави възможно печатането на много медии (рециклирани, промазани и непромазани, обемна хартия и др.) с грамажи от 50гр/м2 до 300гр/м2.
- консумираната електроенергия в работен режим да бъде до 4,2 kW
- отделянето на вредни емисии (озонова концентрация) до 0,002 мг/м3.
- Контролер (с инсталиран софтуер със съответен лиценз) със интерфейс/свързаност 10/100/1000Mb, 2x 1GB Ethernet network ports, TCP/IP (LPR/LPD, socket), SMB, static/auto IP (via DHCP) SNMP v1-v3 (printer MIB, private MIB, Job monitoring MIB), IPP, поддържа езиците за описание на страницата Adobe® PostScript® 3™/ streaming PostScript®, PPML/GA Level 1, PPML versions 1.5,2.1 and 2.2, PDF 1.7, PCL 6.
- Да е с отворена архитектура с възможности за интегриране в линия на довършителни процеси за производство на залепени книжни тела, както и за увеличаване/надграждане на входящ и изходящ капацитет, да има възможност за ролно подаване на хартия (automated roll-feeding system), както и увеличение на скоростта на печат (временно и перманентно).
- печатният модул да притежава Energy Star и CE сертификати.

Забелжка:

При необходимост за съвместимост, участниците могат да получат допълнителна информация за наличното оборудване при поискване на място в ИК – УНСС.

ИЗГОТВИЛ:

ТЕХНИЧЕСКИ ПРАВОСПОСОБНО ЛИЦЕ ПО  
СМИСЪЛА НА § 1, т. 22а от ДР на ЗОП:

/ВЕСЕЛИН АНГЕЛОВ/

**ПРОГНОЗНА СТОЙНОСТ**

за изпълнение на обществена поръчка с предмет: „Подмяна на основен печатен модул на OCE VARIOPRINT 6160 за нуждите на ИК-УНСС“

Подписаният/ата.....

(трите имена)

данни по документ за самоличност .....

(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)

в качеството си на .....

(длъжност)

на .....

(наименование участника)

ЕИК/БУЛСТАТ/ЕГН .....

**Обща стойност за изпълнение на поръчката при условията посочени в техническата спецификация е в размер на .....лв.без ДДС\*, от които:**

- **Цена на нов основен печатен модул и за OCE VARIOPRINT 6160 при условията посочени в техническата спецификация е в размер на .....лв.без ДДС;**
- **Цена на стар (съществуващ) основен печатен модул за OCE VARIOPRINT 6160 при условията посочени в техническата спецификация е в размер на 10954,00\*\* лв.без ДДС;**

\*Общата стойност се определя, като разликата между цената на новия печатен модул и цената на стария (съществуващ модул);

\*\*Цената на старият (съществуващ) основен печатен модул за OCE VARIOPRINT 6160 е определена на базата на експертна оценка от лицензиран независим оценител.

Дата

Име и фамилия, печат

Подпис на лицето

\_\_\_\_\_