

**ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ/ПАРАМЕТРИ, включително
прогнозните количества, както следва:**

1. Компютърни конфигурации – 50 бр.

- **CPU Desktop**, не по-малко от двудрен с честота не по-ниска от 2.5 GHz, box.

- **MB Desktop**, LGA 1150, VGA Dual independent support DVI and D-Sub, Dual Channel memory architecture UP to 8 GB DDR3 1333/1066, Storage SATA 3.0 Gb/s ports, Gigabit LAN controller, 5.1-Channel Audio, Expansion Slots PCIe 2.0 x16; PCIe 2.0 x1; USB 3.0/2.0 and USB 2.0/1.1

- **Desktop Memory Device** DDR3 1333/1066 не по-малко от 4 GB

- **HDD**, не по-малко от 500GB SATA

- **DVD-RW** SATA

- **Case** ATX, PSU installed, SATA, USB, Mic.&Audio

- **Keyboard & Mouse** optical

С инсталиран минимум лицензиран Windows 8.1 X64 OEM

Монитор по т. 2 от техническото задание

2. Монитори – 50 бр.

- **Тип на матрицата:** LED или TFT LCD

- **да има VGA и DVI вход**

- **Размер на екрана:** 20 inch или повече, 16:9

- **Резолюция:** не по-малко от 1920x1080@60HZ

-5ms

3. Скенери – 10 бр.

- **Тип на скенера:** Настолен, плосък

- **Оптична разделителна способност:** Не по-ниска от 4800x9600 dpi

- **Градация на цветно сканиране:** Не по-ниско от 48 bits

- **Интерфейс:** USB

- **Формат на сканирания документ:** A4 / Letter

4. Лазерни принтери

4.1 Черно-бели – 30 бр.

- **Технология на печат:** Монохромен лазерен принтер

- **Резолюция на печата:** Не по-малко от 1200x1200 dpi

- **Памет:** Не по-малко от 8 MB

- **Интерфейс:** Hi-Speed USB 2.0

- **Максимално месечно натоварване:** Не по-малко от 8 000 страници

4.2 Цветни – 14 бр.

- **Технология на печат:** Цветен лазерен, четири касети

- **Резолюция на печата:** До не по-малко от 1200 x 2400 dpi

- **Стандартна памет:** Не по-малко от 256 Mb
- **Тип на носителя:** Хартия (обикновена / тънка / документална / предварително отпечатана / рециклирана дебела / памучна / оцветена / гланцова), Етикети, Картон
- **Скорост при монохромен печат:** Не по-малко от 18 ppm при формат A4
- **Скорост при цветен печат:** Не по-малко от 18 ppm при формат A4
- **Интерфейс:** Hi-Speed USB 2.0, 10 / 100 Base Tx, Безжичен 802.11 b/g/n
- **Стандартен Порт USB 2.0**

5. Мултимедиен проектор – 25 бр.

- **Резолуция:** Native XGA (1024 x 768) resolution
- **Контраст:** 13000:1
- **Яркост :** минимум 3000 ANSI Lumens Brightness
- **Remote control** Yes

6. Преносими компютри – 15 бр.

- **Процесор:** Не по-малко от core i3, 3M Cache, speed
 - **Оперативна памет:** Не по-малко от 4GB DD3 up to 8GB
 - **LCD Матрица:** 15.6", LED, HD (1366 x 768 resolution)
 - **HDD:** Не по-малко от 500 GB,
 - **Optical storage:** Не по-малко от 8X DVD-Super Multi double-layer drive,
 - **Мрежова комуникация:** Wireless 802.11b/g/n Wi-Fi, LAN, 10/100/1000
 - **Вградена камера:** HD Webcam
 - **Вградено аудио:** High-definition audio support MS-Sound compatible
 - **Слотове за разширение:** Не по малко от 3x USB 2.0 ports, Multi-in-1 card reader, HDMI port with HDCP support, External display (VGA) port, Headphone/speaker jack, Microphone-in jack, Ethernet (RJ-45) port, DC-in jack for AC adapter
 - **Батерия:** Не по-малко от 48 Wh, 4400 mAh, 6-cell Li-ion
- С инсталиран минимум лицензиран Windows 8.1 X64 OEM

Компютърни елементи, модули и компоненти:

7.1.Видеокарти – 5 бр.

VRAM не по-малко от 512MB, PCI-E

7.2Оперативна памет:

7.2.1 - 1GB DDR II – 10 бр.

7.2.2 - 2GB DDR II – 10 бр.

7.3 Твърд диск – 10 бр.

500 GB SATA II

7.4 Микрофон – 5 бр.

PC compatible настолен

7.5 Слушалки – 6 бр.

PC compatible

7.6 Тонколони обикновени к-т – 8 бр.

2x14w RMS

7.7 Клавиатура жична – 20 бр.

Интерфейс: USB или PS/2

7.8 Мишка жична – 30 бр.

Интерфейс: USB или PS/2

7.9 Web камера – 10 бр.

1,3Mpxl Interpolated, Rotating body, External microphone, Snapshot button, USB 1.1

7.10 USB преносима памет – 30 бр.

Type: USB Drive

Size: не по малко от 8 GB

Reading speed: 19 MB/s

Writing speed: 13 MB/s

7.11 Токозахранващи устройства:

7.11.1- 650VA – 15 бр.

7.11.2 - 1000VA – 15 бр.

7.12 Безжичен рутер – 10 бр

Wire/Wireless

Gigabit Ethernet

1 WAN Ports

Standard 802.11 – n

8. Консумативи:

Забележка: навсякъде, по долу „к” да се чете като „копия”

8.1-Цена на тонер касета /оригинална/ за HP 1020

*black – Q2612A – 2000k – 4 бр.

8.2-Цена на тонер касета /оригинална/ за HP 3800

*black – Q6470A - 6000k – 2 бр.

*cyan – Q6471A - 4000k – 2 бр.

*yellow – Q6472A - 4000k – 2 бр.

*magenta – Q6473A - 4000k – 2 бр.

*cyan – Q7581A - 6000k – 2 бр.

*yellow – Q7582A - 6000k – 2 бр.

*magenta – Q7583A - 6000k – 2 бр.

8.3-Цена на тонер касета /оригинална/ за HP 2600/2605

*black - Q6000A– 2500k – 4 бр.

*cyan – Q6001A - 2000k – 4 бр.

*yellow – Q6002A - 2000k – 4 бр.

*magenta – Q6003A - 2000k – 4 бр.

8.4-Цена на тонер касета /оригинална/ за HP 3600 / 3605

*black –Q 6470A - 6000k – 4 бр.

*cyan – Q7581A - 6000k – 4 бр.

*yellow – Q7582A - 6000k – 4 бр.

*magenta – Q7583A - 6000k – 4 бр.

8.5-Цена на тонер касета/оригинална/ за HP 1215/1515

*black – CB540A – 2200k – 4 бр.

*cyan – CB541A – 1400k – 4 бр.

*yellow – CB542A – 1400k – 4 бр.

*magenta – CB543A – 1400k -4 бр.

8.6-Цена на тонер касета /оригинална/ за HP 1300

*black – Q2613A – 2500k – 4 бр.

*black – Q2613X – 4000k – 4 бр.

8.7-Цена на тонер касета /оригинална/ за HP 1320

*black – Q5949A – 2500k – 4 бр.

*black – Q5949X – 4000k – 4 бр.

8.8-Цена на тонер касета /оригинална/ за HP P1505/1522/1120

*black – CB436A – 2000k – 4 бр.

8.9-Цена на тонер касета/оригинална/ за HP P2014/P2015

*black – Q7553A – 3000k – 4 бр.

*black – Q7553X – 7000k – 4 бр.

8.10-Цена на тонер касета /оригинална/ за HP 5L/6L

*black – C3906A – 2500k – 4 бр.

8.11-Цена на тонер касета /оригинална/ HP Laser Jet CP 1525n color

*black – CE320A – 2000 k – 4 бр.

*cyan - CE321A – 1300 k – 4 бр.

*yellow - CE322A – 1300 k – 4 бр.

*magenta - CE323A – 1300 k – 4 бр.

8.12- Цена на тонер касета /оригинална/ за HP LaserJet Pro M 1132

*black – CE 285A – 1600 к – 8 бр.

8.13- Цена на тонер касета /оригинална/ за HP LaserJet 200 color MFP M 276 n

*black – CF210X – 2400 k – 6 бр.

*cyan – CF211A – 1800 k – 6 бр.

*yellow - CF212A – 1800 k – 6 бр.

*magenta – CF213A – 1800 k – 6 бр.

8.14-Цена на тонер касета /оригинална/ за Samsung ML 1710

*black - ML1710D3 – 3000K – 8 бр.

8.15-Цена на тонер касета /оригинална/ за Samsung ML 2010

*black - ML2010D3 – 3000K – 8 бр.

8.16-Цена на тонер касета /оригинална/ за Samsung CLP 360W

*black – CLT-K406S - 1500k – 8 бр.

*cyan – CLT-C406S - 1000k – 8 бр.

*magenta – CLT-M406S - 1000k – 8 бр.

*yellow – CLT-Y406S - 1000k – 8 бр.

8.17-Цена на тонер касета /оригинална/ за Samsung ML 2165

*black – MLT- D101S - 1500k – 8 бр.

8.18-Цена на тонер касета /оригинална/ за Konica Minolta 1300

*black – P1710566-002 -3000k – 4 бр.

*black – P1710567-002 - 6000k – 4 бр.

8.19-Цена на тонер касета /оригинална/ за Konica Minolta 1400

*black – 9J04202 – 2000K – 4 бр.

8.20-Цена на тонер касета /оригинална/ за Xerox P8ex

* black -113R00296 – 5000k – 4 бр.

8.21-Цена на тонер касета /оригинална/ за Xerox Phaser 3100

* black - 106R01378 – 3000k – 4 бр.

* black -106R01379 – 6000k – 4 бр.

8.22-Цена на тонер касета за /оригинална/ Xerox Phaser 3117

* black -106R01159 – 3000k – 4 бр.

8.23-Цена на тонер касета /оригинална/ за Xerox Phaser 3140

* black – 108R00908 - 1500k – 8 бр.

* black – 108R00909 - 2500k – 8 бр.

8.24-Цена на тонер касета /оригинална/ за Xerox Phaser 3010

* black – 106R02180 - 1000k – 4 бр.

* black – 106R02182 - 2300k – 4 бр.

8.25-Цена на тонер касета /оригинална/ за Konica Minolta Magicolor 2430 DL

*black – 1710589-004 - 4500k – 4 бр.

*cyan – 1710589-007 - 4500k – 4 бр.

*magenta – 1710589-006 - 4500k – 4 бр.

*yellow – 1710589-005 - 4500k – 4 бр.

*cyan – 1710589-003 - 1500k – 4 бр.

*magenta – 1710589-002 -1500k – 4 бр.

*yellow – 1710589-001 - 1500k – 4 бр.

*барабан -1710591-001 - 45000к – 2 бр.

8.26-Цена на тонер касета /оригинална/ за Canon LBP 5200

*black – EP-701B - 5000k – 4 бр.

*cyan – EP-701LC - 2000k – 4 бр.

*magenta – EP-701LM - 2000k – 4 бр.

*yellow – EP-701LY - 2000k – 4 бр.

*cyan – EP-701C - 4000k – 4 бр.

*magenta – EP-701M - 4000k – 4 бр.

*yellow – EP-701Y - 4000k – 4 бр.

*барабан за Canon LBP 5200 – EP-701 Drum - 5000к цветно и 20 000к черно – 2 бр.

8.27-Цена на тонер касета /оригинална/ за Canon LBP 3010

black – Cartridge 712 - 1500k – 4 бр.

8.28-Цена на тонер касета /оригинална/ за Lexmark E120

*black – 12016SE - 2000k – 8 бр.

8.29-Цена на тонер касета /оригинална/ за Lexmark C540n

*black – C540A1KG - 1000k – 4 бр.

*cyan - C540A1CG - 1000k – 4 бр.

*yellow – C540A1YG - 1000k – 4 бр.

*magenta – C540A1MG - 1000k – 4 бр.

*black – C540H1KG - 2500k – 4 бр.

*cyan - C540H1CG - 2000k – 4 бр.

*yellow – C540H1YG - 2000k – 4 бр.

*magenta – C540H1MG - 2000k – 4 бр.

8.30-Консумативи /оригинални/ за мастилено-струйни принтери

Epson C40UX/C42UX

*black TO13-4 – 4 бр.

*color TO 14-4 – 4 бр.

8.31-Консуматив/оригинални/ и за матричен принтер

*Epson FX1170 – 4 бр.

*Epson LX 300 – 4 бр.

Количествата са ориентировъчни.

Всеки участник подава оферта за всеки компонент от предмета на поръчката.

ИЗГОТВИЛ:

Директор „ЦИО“:

заличено съгл. чл. 2 от ЗЗЛД

/ Хр. Маринов /

Маркетинг и снабдяване:

заличено съгл. чл. 2 от ЗЗЛД

/ Кр. Кръстев /