**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**1. Предмет на обществена поръчка:**

Доставка на компютърна и периферна техника за Община Русе и за всички второстепенни разпоредители с бюджетни кредити, които нямат статут на юридически лица и не са възложители по ЗОП.

**2. Технически условия за изпълнение на поръчката:**

1. Позиция 1: Сървъри

1.1. Сървър (вид1)

Процесор: мин. 1 процесор - 8 ядра, 16 нишки, 2.1 GHz, 11MB cache,TDP 85W, литография 14 nm, възможност за добавяне на втори процесор

Оперативна памет: мин. 16GB(1x16 GB) DDR4 2666 MHz, да поддържа разширение до 384 GB, 12 slots DIMM

Дисков контролер: 8 Internal Lanes, да поддържа 3Gbps, 6Gbps and 12Gbps SAS/SATA (HDDs) и (SSDs), 2 GB Cache

Брой поддържани дискове: до 8 бр. 2.5in Hot-plug HDD

Твърд диск: 3 x 1.2 TB SAS 10K 12Gbps 2.5in Hot-plug HDD

Разширителни слотове: 2 x 16 PCIe

Мрежов контролер: 2 x Gigabit Ethernet

Захранване: 1 x 550W Hot-plug

Интерфейси: Front: 1x USB 2.0, 1xVideo(VGA)

Rear: 2x USB 3.0, 1x Video (VGA), 1x Serial, 2x 1GbE

Форм фактор: 1U Rack

Тип на шасито: Hot plug

Съвместими операционни системи: Microsoft Windows Server with Hyper-V, Red Hat Enterprise Linux, SUSE Linux Enterprise Server, VMware ESXi

Гаранция: мин. 36 месеца

1.2. Сървър (вид2)

Процесор: мин. 2 процесорa - 8 ядра, 16 нишки, 2,1 GHz, 11MB cache,TDP 85W, литография 14 nm

Оперативна памет: min. 32GB(2x16 GB) DDR4 2666 MHz, да поддържа разширение до поне 768 GB, 24 slots DIMM

Дисков контролер: 8 Internal Lanes/2 GB Cache, 12Gb/s SAS per lane

Брой поддържани дискове: до 8 бр. SFF Hot-plug HDD

Твърд диск: 2 x 1.2 TB SAS 10K SFF Hot-plug HDD

Разширителни слотове: 2x16 PCIe, 1x8 PCIe

Мрежов контролер: 4 x Gigabit Ethernet

Захранване: 1 x 500W

Интерфейси: 5xUSB (Front: 1x USB 3.0, Rear: 2x USB 3.0, Internal: 2x USB 3.0);

1 MicroSD slot; 2x Video (1 Front - Display port, 1 Rear - VGA port),

4x 1GbE embedded NIC

Форм фактор: 2U Rack

Тип на шасито: Hot plug

Съвместими операционни системи: Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows Server 2016, VMware ESXi 6.0 U3, VMware ESXi 6.5 and U1

Гаранция: мин.36 месеца

2. Позиция 2: Компютърни системи и преносими компютри

2.1. Компютърна система (вид 1)

Процесор: мин. шест ядрa/12 нишки, с мин. 6MB Cache и базова работна честота мин. 3,3GHz, да поддържа 64-bit инструкции, да поддържа виртуализация, литография 14nm или по-малка или еквивалент

Оперативна памет: мин.16GB 2666GHz DDR4 UDIMM, с възможност за разширение до поне 64GB

Оптично устройство: DVD+/-RW

Твърд диск: 1TB SATA III 7200rpm

Разширителни слотове: 1 х Full Height PCIe x16, 1x PCI, 2 x Full Height PCIe x4, M.2

Видеоконтролер: Външен с мин. 8GB GDDR5, 4 DP

Аудио: Интегрирано

Мрежов контролер: Вградена Ethernet 10/100/1000

Портове на предния панел: мин. 2xUSB 2.0 Type0-A; 1xUSB 3.0 Type-A; 1xUSB 3.0 Type-C: 1xUniversal Audio Jack, 1x четец за SD карти

Портове на задния панел: мин. 2xUSB 2.0, мин. 4хUSB 3.0; 2xDisplay port; 1xUniversal Audio Jack; x PS2 Mouse; 1xPS2 Keyboard; 1xRJ45

Клавиатура: с надписи по БДС, от производителя на компютъра

Мишка: оптична, 2 бутона и скролер, от производителя на компютъра

Захранване: мин. 180W

Кутия: Tower

Поддържани операционни системи: Системата да е съвместима с Windows 7/8/10

Сертификационни изисквания: ENERGY STAR и/или RoHS и/или WEEE и/или EPEAT или аналогични

Гаранция: мин. 36 месеца от производителя

2.2. Компютърна система (вид 2)

Процесор: мин. шест ядрен процесор, с мин. 9MB Cache и базова работна честота мин. 2.9 GHz, да поддържа 64-bit инструкции, да поддържа виртуализация, литография 14nm или по-малка или еквивалент

Оперативна памет: мин. 8GB 2666 GHz DDR4 UDIMM, с възможност за разширение до поне 64GB (два UDIMM слота)

Оптично устройство: DVD+/-RW

Твърд диск: 1TB SATA III 7200rpm, с възможност за добавяне на втори диск

Разширителни слотове: 1 х PCIe x16; 2 xPCIe x1; 1 xPCI

Видеоконтролер: Външен с мин. 2 GB DDR3

Аудио: Интегрирано

Мрежов контролер: Вградена Ethernet 10/100/1000

Портове на предния панел: мин. 2 x USB 3.1, изход за слушалки, 1 x четец за SD карти

Портове на задния панел: мин. 4 х USB 2.0; 1 х VGA; 1X HDMI; 3 x Audio(Line in, Line Out, Microphone port); 1 x RJ45

Клавиатура: с надписи по БДС, от производителя на компютъра

Мишка: оптична, 2 бутона и скролер, от производителя на компютъра

Захранване: мин. 180W

Кутия: Tower

Поддържани операционни системи: Системата да е съвместима с Windows 7/8/10

Сертификационни изисквания: ENERGY STAR и/или RoHS и/или WEEE и/или EPEAT или аналогични

Гаранция: мин. 36 месеца от производителя

Монитор

От производителя на компютъра

Размер на екрана: мин. 21.5 инча

Формат: 16:9

Технология: LED

Разделителна способност: 1920 x 1080 или по-висока

Яркост: мин. 250 cd/m2

Контраст: мин. 1000:1

Време за реакция: 5 ms

Интерфейси: VGA и/или DP и/или HDMI

Кабели: в комплекта да има захранващ и интерфейсен (цифров и аналогов) кабел с дължина мин.1,8м.

Ъгъл на видимост: мин. 178° V

Сертификационни изисквания: EPEAT и/или ENERGY STAR и/или ISO 9241-307 или аналогични

Гаранция: мин. 36 месеца от производителя

2.3. Преносим компютър (вид1)

Процесор: мин. четири ядра, 8 нишки, с мин. 6MB Cache и базова работна честота мин. 1,6 GHz, да поддържа 64-bit инструкции, да поддържа виртуализация, литография 14nm или по-малка или еквивалент

Оперативна памет: мин. 8GB DDR4, с възможност за разширение до поне 16 GB

Дисплей: мин. 15,6”; мин. Резолюция 1920x1080 или по-висока

Оптично устройство: DVD+/-RW

Твърд диск: мин. 1TB SATA III 5400rpm

Видеоконтролер: с min. 2 GB GDDR5

Аудио: Интегрирано

Мрежов контролер: Gigabit Ethernet

Безжична мрежа: Wi-Fi 802.11ac

Входно-изходни портове: 2 x USB 3.0;1 x USB 2.0; 1 x VGA; 1 x HDMI; 1 x Card reader; 1 x RJ45; 1x ComboJack(слушалки и микрофон)

Клавиатура: Стандартна клавиатура

Батерия: мин. 4 клетъчна Li-Ion батерия

Четец на мултимедийни карти: Да

Web камера: Да - Интегрирана с микрофон

Тегло: до 2,5 кг

Поддържани операционни системи: Системата да е съвместима с Windows 7/8/10

Сертификационни изисквания: EPEAT и/или ENERGY STAR или аналогични

Гаранция: мин. 36 месеца от производителя

Позиции 2.4. е по проект: „Разкриване на център за комплексно обслужване на лица с увреждания, включително с тежки увреждания в Община Русе“-договор №BGM9OP0O1-2.008-0003-C01.

2.4. Преносим компютър (вид2)

Процесор: мин. четири ядра, 8 нишки, с мин. 6MB Cache и базова работна честота мин. 1,6 GHz, да поддържа 64-bit инструкции, да поддържа виртуализация, литография 14nm или по-малка или еквивалент

Оперативна памет: мин. 8GB DDR4, с възможност за разширение до поне 16 GB

Дисплей: мин. 15,6”; мин. Резолюция 1920x1080 или по-висока

Оптично устройство: DVD+/-RW

Твърд диск: мин. 256 GB SSD

Видеоконтролер: с min. 2 GB GDDR5

Аудио: Интегрирано

Мрежов контролер: Gigabit Ethernet

Безжична мрежа: Wi-Fi 802.11ac

Входно-изходни портове: 2 x USB 3.0;1 x USB 2.0; 1 x VGA; 1 x HDMI; 1 x Card reader; 1 x RJ45; 1x ComboJack(слушалки и микрофон)

Клавиатура: БДС кирилизация на клавиатурата

Батерия: мин. 4 клетъчна Li-Ion батерия

Четец на мултимедийни карти: Да

Web камера: Да - Интегрирана с микрофон

Тегло: до 2,5 кг

Поддържани операционни системи: Системата да е съвместима с Windows 7/8/10

Софтуер: Windows 10 Home 64 bit

Сертификационни изисквания: EPEAT и/или ENERGY STAR или аналогични

Гаранция: мин. 36 месеца от производителя

3. Позиция 3: Принтери и многофункционални устройства

3.1. Лазерен принтер монохромен (вид1)

Резолюция на принтера: мин. 1200 x 1200 dpi

Скорост на печат (едностранно A4) минимум: 30 стр./ мин.

Скорост на печат (двустранно A4) минимум: 15 стр./ мин.

Двустранен печат (дуплекс): Да (вграден)

Памет: мин. 32 MB

Интерфейс: USB 2.0

Капацитет за хартия (входяща тава): мин. 250 листа

Капацитет за хартия (изходяща тава): мин. 150 листа

Размер на хартията: A4, А5

Месечно натоварване: До 2000 страници

Съвместими операционни системи: Windows 7 (32bit, 64bit), Windows 8 (32bit, 64bit), Windows 8.1 (32bit, 64bit), Windows 10 (32bit, 64bit)

USB кабел: Да

Гаранция: мин. 24 месеца от производителя

3.2. Матричен принтер

Брой игли: 24

Брой колони: 80

Скорост: High Speed Draft - 333cps (10cpi); Utility - 250cps (10cpi); Letter Quality – 83cps(10cpi)

Брой копия: 1 оригинал + 4 копия

Тип хартия: Безконечна

Интерфейс: IEEE 1284 паралелен порт, USB 2.0

Памет: 64 KB

Резолюция: 360 x360 dpi

Съвместими операционни системи: Windows 7 (32bit, 64bit), Windows 8 (32bit, 64bit), Windows 8.1(32bit, 64bit), Windows 10 (32bit, 64bit)

Гаранция: мин. 12 месеца от производителя

3.3. Лазерно монохромно многофункционално устройство А4

Функции: принтер, скенер, копир, факс

Резолюция на принтера: мин. 1200 х 1200 dpi

Скорост на печат (едностранно, A4) минимум: 33 стр./мин

Скорост на печат (двустранно, A4) минимум: 14 стр./мин

Скорост на копиране (едностранно, А4) минимум: 33 стр./мин

Скорост на копиране (двустранно, А4) минимум: 17 стр./мин

Скорост на сканиране (едностранно, А4) минимум: 42 стр./мин черно-бяло/ 19 стр. мин. цветно

Резолюция на скенера: мин. 1 200 x 600 dpi – черно-бяло, 600 х 600dpi – цветно

Памет: мин. 256 MB

Процесор: мин. 800 MHz

Дисплей: Да, LCD

Интерфейс: USB 2.0, Gigabit Ethernet

Размер на хартията: A4, A5

Двустранен печат: Да

Автоматично листоподаващо устройство: Да

Функции на скенера: Цветно сканиране, сканиране към папка, сканиране към електронна поща, сканиране към USB памет, сканиране към компютър , формати: TIFF, PDF, JPEG

Капацитет за хартия (входяща тава): мин. 300 листа

Капацитет за хартия (изходяща тава): мин. 150 листа

Максимално месечно натоварване: 50 000 стр./месец

Възможност за печат на: обикновена хартия, плътна хартия, пликове, етикети

Съвместими операционни системи: Windows 7 (32bit, 64bit), Windows 8 (32bit, 64bit), Windows 8.1 (32bit, 64bit), Windows 10 (32bit, 64bit)

USB кабел: Да

Гаранция: мин. 12 месеца от производителя

3.4. Цветно лазерно многофункционално устройство А4(вид1)

Функции: принтер, скенер, копир, факс

Резолюция на принтера: черно-бяло/цветно мин. 1200 х 1200 dpi

Скорост на печат (едностранно, A4) минимум: 30 стр./мин

Скорост на печат (двустранно, A4) минимум: 15 стр./мин

Скорост на копиране (едностранно, А4) минимум: 30 стр./мин

Скорост на копиране (двустранно, А4) минимум: 15 стр./мин

Скорост на сканиране (едностранно, А4) минимум: 30 стр./мин черно-бяло/ 30 стр. мин. цветно

Скорост на сканиране (двустранно, А4) минимум: 13 стр./мин черно-бяло/ 13 стр. мин. цветно

Резолюция на скенера: мин. 600 x 600 dpi

Памет: мин. 512 MB

Процесор: мин. 800 MHz

Дисплей: Да, LCD

Интерфейс: USB 2.0, Gigabit Ethernet

Размер на хартията: A4

Двустранен печат: Да

Автоматично листоподаващо устройство: Да

Функции на скенера: Цветно сканиране, сканиране към папка, сканиране към електронна поща, сканиране към USB памет, сканиране към компютър , формати: TIFF, PDF, JPEG

Капацитет за хартия (входяща тава): мин. 250 листа

Капацитет за хартия (изходяща тава): мин. 150 листа

Максимално месечно натоварване: 75 000 стр./месец

Възможност за печат на: обикновена хартия, плътна хартия, рециклирана хартия, пликове, етикети

Съвместими операционни системи: Windows 7 (32bit, 64bit), Windows 8 (32bit, 64bit), Windows 8.1 (32bit, 64bit), Windows 10 (32bit, 64bit)

USB кабел: Да

Гаранция: мин. 12 месеца от производителя

3.5. Цветно лазерно многофункционално устройство А3

Функции: принтер, скенер, копир

Тип печат, формат: цветен, лазерен, формат А3

Скорост на печат: мин.25 стр./мин цветно и мин. 25 стр./мин черно-бяло

Скорост на сканиране: 55 изображения в минута

Натоварване: мин. 55 000 стр./месец

Резолюция на принтера: мин. 1 200 x 2 400 dpi

Резолюция на скенера: мин. 600 x 600 dpi

Резолюция при копиране: мин. 600 x 600 dpi

Двустранен печат (дуплекс): Да, aвтоматичен

Офис финишър (интегриран): Подшиване с телбод

Интерфейс: 10/100/1000Base-T Ethernet, High-Speed USB 2.0 direct print

Памет: мин. 4 GB

Стенд за устройството от производителя: Да, включен в доставката и цената

Възможност за печат на: обикновена (офис) хартия, рециклирана хартия, лек картон, пликове, прозрачно фолио

Грамаж на хартията: 60 до 256 gr/m2

Капацитет за хартия (входящи тави):Тава за А4 - мин. 500 листа;

Тава за А3 – мин. 500 листа;

Байпас - за нестандартни материали – мин. 50 листа

Сканиране: Мрежово сканиране, сканиране към папка, сканиране към електронна поща, сканиране към USB памет, формати :TIFF, PDF, JPEG

Дуплексно автоматично подаващо устройство: мин. 100 листа

Съвместими операционни системи: Windows 7 (32bit, 64bit), Windows 8 (32bit, 64bit), Windows 8.1 (32bit, 64bit), Windows 10 (32bit, 64bit)

Гаранция: мин. 24 месеца от производителя

3.6. Лазерно многофункционално монохромно устройство А3

Функции: принтер, скенер, копир

Тип печат, формат: лазерен, формат А3

Скорост на печат: 25 стр./мин едностранно, 13 стр./мин двустранно

Скорост на копиране: 25 стр./мин едностранно, 13 стр./мин двустранно

Скорост на сканиране: 25 стр./мин едностранно, 13 стр.мин двустранно

Натоварване: средно 2 000 стр./месец

Резолюция на принтера: 1200 x 1200 dpi

Резолюция на скенера: 600 x 600 dpi

Двустранен печат (дуплекс): Да, aвтоматичен

Интерфейс: USB 2.0, Gigabit Ethernet

Памет: 1,5 GB

Процесор: 1 GHz

Възможност за печат на: обикновена (офис) хартия, рециклирана хартия, лек картон, пликове, прозрачно фолио

Грамаж на хартията: 60 - 160 g/m2

Капацитет за хартия (входящи тави): Tray1 - 250 листа;

 ByPass Tray – 100 листа;

 DADF – 100 листа;

Капацитет за хартия (изходяща тава): 250 листа;

Сканиране: Мрежово сканиране, сканиране към папка, сканиране към електронна поща, сканиране към USB памет , формати: TIFF, PDF, JPEG

Дуплексно автоматично подаващо устройство: мин. 100 листа

Съвместими операционни системи: Windows 7 (32bit, 64bit), Windows 8 (32bit, 64bit), Windows 8.1 (32bit, 64bit), Windows 10 (32bit, 64bit)

Гаранция: мин. 12 месеца от производителя

По позиция 3.7. : 1бр.- по проект „Разкриване на център за комплексно обслужване на лица с увреждания, включително с тежки увреждания в Община Русе“-договор №BGM9OP0O1-2.008-0003-C01.

1бр.- по проект „Ефективно функциониране на Областен информационен център-Русе 2019-2021“ с вх. Регистрационен номер: BG05SFOP001-4.004-0006-M002.

3.7. Цветно лазерно многофункционално устройство А4(вид2)

Функции: принтер, скенер, копир, факс

Резолюция на принтера: черно-бяло/цветно мин. 1200 х 1200 dpi

Скорост на печат (едностранно, A4) минимум: 33 стр./мин

Скорост на печат (двустранно, A4) минимум: 15 стр./мин

Скорост на копиране (едностранно, А4) минимум: 33 стр./мин

Скорост на копиране (двустранно, А4) минимум: 15 стр./мин

Скорост на сканиране (едностранно, А4) минимум: 47 стр./мин черно-бяло/ 30 стр. мин. цветно

Скорост на сканиране (двустранно, А4) минимум: 21 стр./мин черно-бяло/ 13 стр. мин. цветно

Резолюция на скенера: мин. 600 x 600 dpi

Памет: мин. 2048 MB

Процесор: мин. 1200 MHz

Дисплей: Да, LCD

Интерфейс: USB 2.0, Gigabit Ethernet

Размер на хартията: A4

Двустранен печат: Да

Автоматично листоподаващо устройство: Да

Функции на скенера: Цветно сканиране, сканиране към E-mail, сканиране към компютър, сканиране към USB памет; Формати: TIFF, PDF, JPEG

Капацитет за хартия (входяща тава): мин. 250 листа

Капацитет за хартия (ADF): 50 листа

Капацитет за хартия (изходяща тава): мин. 150 листа

Максимално месечно натоварване: 85 000 стр./месец

Възможност за печат на: обикновена хартия, плътна хартия, рециклирана хартия, пликове, етикети

Съвместими операционни системи: Windows 7 (32bit, 64bit), Windows 8 (32bit, 64bit), Windows 8.1 (32bit, 64bit), Windows 10 (32bit, 64bit)

USB кабел: Да

Гаранция: мин.12 месеца от производителя

Позиция 3.8. е по проект: „Разкриване на център за комплексно обслужване на лица с увреждания, включително с тежки увреждания в Община Русе“-договор №BGM9OP0O1-2.008-0003-C01.

3.8. Лазерен принтер монохромен (вид2)

Резолюция на принтера: мин. 1200 x 1200 dpi

Скорост на печат (едностранно A4) минимум: 40 стр./ мин.

Скорост на печат (двустранно A4) минимум: 20 стр./ мин.

Двустранен печат (дуплекс): Да (вграден)

Памет: мин.128 MB

Интерфейс: USB 2.0

Капацитет за хартия (входяща тава): мин. 250 листа

Капацитет за хартия (изходяща тава): мин. 150 листа

Размер на хартията: A4, А5

Максимално месечно натоварване: До 50 000 страници

Съвместими операционни системи: Windows 7 (32bit, 64bit), Windows 8 (32bit, 64bit), Windows 8.1 (32bit, 64bit), Windows 10 (32bit, 64bit)

USB кабел: Да

Гаранция: мин. 24 месеца от производителя

4. Позиция 4: Скенери, мултимедийни проектори и екрани

4.1. Документен скенер

Оптична резолюция: мин. 600 х 600 dpi

Автоматично листоподаващо устройство / капацитет: Да / мин. 50 листа

Двустранно сканиране: Да, едновременно от двете страни

Скенер скорост черно, А4 стр./мин минимум: 40 стр./мин. едностранно и 80 стр./мин. двустранно

Скенер скорост цветно, А4 стр./мин минимум: 40 стр./мин. едностранно и 80 стр./мин. двустранно

Дневно натоварване от производителя: мин. 3000 листа

Интерфейс: USB 2.0, Gigabit Ethernet

Поддържани файлови формати: поне PDF, JPEG, TIFF

Съвместими операционни системи: Windows 7(32bit, 64bit), Windows 8 (32bit, 64bit), Windows 8.1 (32bit, 64bit), Windows 10 (32bit, 64bit)

Софтуер: TWAIN, WIA and ISIS driver support

USB кабел: Да

Гаранция: мин. 24 месеца от производителя

4.2.Мултимедиен проектор

Технология: DLP

Яркост: 3300 ANSI Lumens

Контраст: 15 000:1

Разделителна способност: 1920x1080

Поддържани резолюции: VGA(640x480) до WUXGA\_RB(1920x1200)\*RB

Размер на екрана(диагонал): 60"~300" (152,4 ~762 см)

Звук: 2Wx1

Входове: 2 Computer in (D-Sub), 2 HDMI, Composite Video in, S-Video in, Audio in, USB (Type mini B), RS232

Изходи: Monitor Out (D-sub), Audio out

Лампа: UHP 203 W

Живот на лампата: 4500/6000/10000 часа

Гаранция: мин. 36 месеца

4.3.Eкран (вид1)

Диагонал: 113 инча

Формат: 1:1 или 16:9

Стойка: Да трипод

Гаранция: мин. 24 месеца от производител

4.4.Eкран (вид2)

Диагонал: 90 инча

Формат: 1:1 или 16:9

Стойка: Да трипод

Гаранция: мин. 24 месеца от производител

**Посочените технически параметри и гаранции са минимално изискуемите и предложения с по-ниски показатели няма да бъдат допуснати до окончателно класиране.**

**За всички позиции техниката следва да бъде фабрично нова, в оригинална опаковка; да бъде окомплектована с всички необходими силови, интерфейсни и други кабели, адаптери и аксесоари, необходими за нормалната й работа. Захранването и кабелните накрайници на силовите кабели да са предвидени за експлоатация в България.**

**За всеки предложен продукт да се представи продуктов/каталожен номер и спецификация от производителя.**

**Всеки участник има право да участва за една или повече обособени позиции.**

**3. Ориентировъчна стойност на поръчката: Общо: 111 124 лв. с ДДС Позиция 1: Сървъри-15 600 лв.**

1.1. Сървър(вид1) – 5 600 лв.

1.2. Сървър(вид2) – 10 000 лв.

**Позиция 2: Компютърни системи и преносими компютри-56 594 лв.**

2.1. Компютърна система (вид 1) – 9 750 лв.

2.2. Компютърна система (вид 2) – 37 700 лв.

2.3. Преносим компютър (вид 1) – 4 800 лв.

2.4. Преносим компютър (вид 2) – 4 344 лв

**Позиция 3: Принтери и многофункционални устройства-28 010 лв.**

* 1. Лазерен принтер монохромен (вид 1)– 1 260 лв.
	2. Матричен принтер – 6 090 лв.
	3. Лазерно монохромно многофункционално у-во А4 – 3 450 лв.
	4. Цветно лазерно многофункционално у-во А4(вид1) – 7 150 лв.
	5. Цветно лазерно многофункционално у-во А3 – 5 500 лв.
	6. Лазерно многофункционално монохромно у-во А3 – 1 300 лв.
	7. Цветно лазерно многофункционално у-во А4(вид 2) – 2 420 лв.
	8. Лазерен принтер монохромен (вид 2) – 840 лв.

**Позиция 4: Скенери, мултимедийни проектори и екрани-10 920 лв.**

* 1. Документен скенер - 6 800 лв
	2. Мултимедиен проектор – 3 000 лв.
	3. Екран (вид 1) – 920 лв.
	4. Екран (вид 2) – 200 лв.

**Посочените цени са явяват максимално допустимия разход, който възложителя може да си позволи и ценови предложения над тях няма да бъдат допуснати до класиране.**

**4.** **Обем на поръчката /при доставки/:**

**1. Позиция 1: Сървъри**

1.1. Сървър(вид1) – 1 бр.

1.2. Сървър(вид2) – 1.бр.

**2. Позиция 2: Компютърни системи и преносими компютри**

2.1. Компютърна система (вид 1) – 3 бр.

2.2. Компютърна система (вид 2) – 29 бр.

2.3. Преносим компютър (вид 1) – 4 бр.

2.4. Преносим компютър (вид 2) – 3 бр.

**3. Позиция 3: Принтери и многофункционални устройства**

3.1. Лазерен принтер монохромен (вид 1)– 7 бр.

3.2. Матричен принтер – 7 бр.

3.3. Лазерно монохромно многофункционално у-во А4 – 15 бр.

3.4. Цветно лазерно многофункционално у-во А4(вид1) – 13 бр.

3.5. Цветно лазерно многофункционално у-во А3 – 1 бр. .

3.6. Лазерно многофункционално монохромно у-во А3 – 1 бр.

3.7. Цветно лазерно многофункционално у-во А4(вид 2) – 2 бр.

3.8. Лазерен принтер монохромен (вид 2) – 2 бр.

**4. Позиция 4: Скенери, мултимедийни проектори и екрани**

4.1. Документен скенер - 8 бр.

4.2. Мултимедиен проектор – 3 бр.

4.3. Екран (вид 1) – 2 бр.

4.4. Екран (вид 2) – 1 бр.

**5. Срок за изпълнение:** 20 дни от подписване на договор

**6.** **Ограничения при изпълнението на поръчката и изрични изисквания:** Време за реакция при хардуерна повреда - 4 часа.

Срок за отстраняване на повреда - 24 часа, при невъзможност заменяне на дефектиралата техника с оборотна такава.

Приемането/предаването да се извършва в сграда на Община Русе с приемо-предавателен протокол.

Кандидатът да разполага със сервизна база за извършване на гаранционното обслужване на доставяната техника. Сервизната база може да е собствена, наета или ползвана на друго правно основание, като не е задължително да е собственост на участника, но е необходимо да бъде обвързана с ангажимент за гаранционно обслужване за доставяната от него техника.

Участникът да представи списък с изпълнените доставки през последните три години, еднакви или сходни с предмета на настоящата поръчка, считано до датата на подаване на офертата. Участникът да е изпълнил минимум една сходна доставка. Под доставка, която е еднаква или сходна с предмета на обществената поръчка следва да се разбира: “Доставка на компютърна и/или периферна техника”.

**7. Квалификационни изисквания към кандидатите:** Да са сертифицирани по ISO 9001:2015 или аналогичен за доставка на компютърна и периферна техника

8. **Начин на плащане:** По банков път, след подписване на приемо-предавателен протокол.

Фактурите да се издават на Община Русе или съответния второстепенен разпоредител, съгласно:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Адрес** | **Булстат** | **МОЛ** | **Вид техника** |
| **Позиция** | **Наименование** | **Бр.** |
| 1 | Община Русе | гр. Русе, пл. „Свобода“ №6 | 000530632 | Пламен Стоилов | 1.1 | Сървър | 1 |
| 1.2 | Сървър | 1 |
| 2.1 | Компютърна система (вид 1) | 3 |
| 2.2 | Компютърна система (вид 2) | 28 |
| 2.3 | Преносим компютър (вид 1) | 4 |
| 4.1 | Документен скенер | 8 |
| 3.1 | Лазерен принтер монохромен (вид1) | 6 |
| 3.2 | Матричен принтер | 7 |
| 3.3 | Лазерно монохромно многофункционално устройство – А4  | 11 |
| 3.4 | Цветно лазерно многофункционално устройство - А4 | 13 |
| 3.5 | Цветно лазерно многофункционално устройство – А3 | 1 |
| 3.6 | Лазерно многофункционално монохромно устройство – А3 | 1 |
| 4.2 | Мултимедиен проектор | 3 |
| 4.3 | Екран (вид 1) | 2 |
| 4.4 | Екран (вид 2) | 1 |
| 2 | Община Русе | гр. Русе, пл. „Свобода“ №6 | 000530632 | Пламен Стоилов | 2.4 | Преносим компютър(вид2) | 3 |
| 3.7 | Цветно лазерно многофункционално устройство - А4(вид 2) | 1 |
| 3.8 | Лазерен принтер монохромен(вид 2) | 2 |
| **Задължителен текст към фактурата:** В описателната част на фактурата следва да се впише следният текст: „Разходът е по проект ***„Разкриване на център за комплексно обслужване на лица с увреждания, включително с тежки увреждания в Община Русе“-договор №BGM9OP0O1-2.008-0003-C01.*** |
| 3 | Община Русе | гр. Русе, пл. „Свобода“ №6 | 000530632 | Пламен Стоилов | 3.7 | Цветно лазерно многофункционално устройство - А4(вид 2) | 1 |
| **Задължителен текст към фактурата:** В описателната част на фактурата следва да се впише следният текст: „Разходът е по проект ***проект „Ефективно функциониране на Областен информационен център-Русе 2019-2021“ с вх. Регистрационен номер: BG05SFOP001-4.004-0006-M002.*** |
| 4 | ОП „Спортни имоти“ | гр. Русе, ул. "Черно море" №2, ет.3 | 0005306320207 | Веселин Богданов | 3.1 | Лазерен принтер монохромен (вид1) | 1 |
|  |  |  |  |  | 3.3 | Лазерно многофункционално монохромно устройство – А4  | 1 |
| 5 | ОП „Русе арт“ | гр. Русе, пл. "Свобода" №4 | 0005306320317 | Мариан Савов | 3.3 | Лазерно многофункционално монохромно устройство – А4 | 2 |
| 6 | Общински младежки дом | гр. Русе, "Райко Даскалов" №2а | 0005306320214 | Красимира Николаева | 3.3 | Лазерно многофункционално монохромно устройство – А4 | 1 |
| 7 | ОССД | гр. Русе, "Алеи Възраждане"№86 | 0005306320179 | Катя Петрова | 2.2 | Компютърна система (вид 2) | 1 |