

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

Наименование на участника: СТЕМО ООД
 Седалище и адрес на управление: гр. Габрово, 5300, ул. Николаевска 48
 тел: +359 66 800452 / факс: +359 66 800452 / e-mail: ilko_angelov@stemo.bg
 ЕИК/Булстат: 817080126
 Адрес за кореспонденция: гр. Габрово, 5300, ул. Николаевска 41

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

С настоящото представяме нашето техническо предложение за изпълнение на поръчка, възлагана чрез публична покана по реда на Глава 8а от ЗОП с предмет: „Доставка на ИКТ продукти" да доставим стоки със следните характеристики:

Лаптоп – 24 броя

Параметър	Минимални технически параметри на Възложителя	Предложение на Участника относно техническата характеристика на доставяната стока
Производител и марка	Да се специфицира от участника	Hewlett Packard
Серия и модел	Да се специфицира от участника	HP 15-r098su
Процесор	Минимум - 2.1 GHz(up to 2.4 GHz), 1 Mb cache, 2 core, 2 threads, 64 bit	Intel® Celeron® N2830 2.16 GHz(up to 2.41 GHz), 1 Mb cache, 2 core, 2 threads, 64 bit
Памет	Минимум - 4 Gb DDR3/1600	4 Gb DDR3/1600
Твърд диск	Минимум – 500 GB, 5400 rpm	750 GB, 5400 rpm
Видео карта	HD Graphics	HD Graphics
Оптично устройство	DVD RW	DVD RW
Мрежа	10/100 Mbit LAN, Wi-Fi 802.11bgn, Bluetooth 4.0	10/100 Mbit LAN, Wi-Fi 802.11bgn, Bluetooth 4.0
Клавиатура	Full-sized, кирилизирана	Full-sized, кирилизирана
Дисплей	15.6" (39.62 cm), 1366x768, Glare HD LED	15.6" (39.62 cm), 1366x768, Glare HD LED
Входно-изходни портове(интегрирани)	Минимум – 2 x USB 2.0, 1 x USB 3.0, 1 x VGA, 1 x HDMI, 1 x слушалки/микрофон, SD Card reader	Минимум – 2 x USB 2.0, 1 x USB 3.0, 1 x VGA, 1 x HDMI, 1 x слушалки/микрофон, SD Card reader
Камера	HD web camera	HD web camera
Батерия	Минимум 4 клетъчна	Минимум 4 клетъчна
Софтуер	Windows 8.1 64-bit	Windows 8.1 64-bit
Специализиран софтуер за управление на ученически работни места	От производителя на лаптопа. Осъществяване на контрол върху потребителските акаунти Отдалечено отключване и заключване на учебните терминали Контрол на достъпа до Интернет от всеки терминал Извеждане на екрана на преподавателя върху учебните компютри	HP Classroom Manager Осъществяване на контрол върху потребителските акаунти Отдалечено отключване и заключване на учебните терминали Контрол на достъпа до Интернет от всеки терминал Извеждане на екрана на преподавателя върху учебните компютри

	<p>Отдалечено наблюдение или управление на един или няколко терминала</p> <p>Управление на права за достъп до различни директории и файлове от страна на учениците, водене на журнали на събитията за всеки активен потребител с цел проследяване работата на учениците</p> <p>Възможност за комуникация с определено работно място - чрез споделяне на екрани и/или писане на съобщения и др.</p> <p>Възпроизвеждане на видео и аудио материали на един или няколко компютъра едновременно</p> <p>Възможност за рестрикции и права върху приложения (локални и web)</p> <p>Контрол на групи от работни места (в зависимост от нуждата)</p> <p>Наблюдение на работните сесии и възможност за редактирането им в реално време за всички или избрани потребители с цел контрол на учебния процес</p> <p>Изнасяне на интерактивни лекции чрез поддържане на функция от типа „whiteboard“, стандартни офис приложения или web базирани решения</p> <p>Предлаганият софтуер трябва да е с меню и с ръководство за употреба на български език (вкл. на хартиен носител)</p>	<p>Отдалечено наблюдение или управление на един или няколко терминала</p> <p>Управление на права за достъп до различни директории и файлове от страна на учениците, водене на журнали на събитията за всеки активен потребител с цел проследяване работата на учениците</p> <p>Възможност за комуникация с определено работно място - чрез споделяне на екрани и/или писане на съобщения и др.</p> <p>Възпроизвеждане на видео и аудио материали на един или няколко компютъра едновременно</p> <p>Възможност за рестрикции и права върху приложения (локални и web)</p> <p>Контрол на групи от работни места (в зависимост от нуждата)</p> <p>Наблюдение на работните сесии и възможност за редактирането им в реално време за всички или избрани потребители с цел контрол на учебния процес</p> <p>Изнасяне на интерактивни лекции чрез поддържане на функция от типа „whiteboard“, стандартни офис приложения или web базирани решения</p> <p>Предлаганият софтуер трябва да е с меню и с ръководство за употреба на български език (вкл. на хартиен носител)</p>
Сертификати	CE, 2002/95/EC (ROHS Directive), IT ECO декларация или еквивалент	CE, 2002/95/EC (ROHS Directive), IT ECO декларация
Гаранция	Минимум - 24 месеца	24 месеца на място

Настолни компютри – 8 броя

Параметър	Минимални технически параметри на Възложителя	Предложение на Участника относно техническата характеристика на доставявата стока
Производител и марка	Да се специфицира от участника	Hewlett Packard
Серия и модел	Да се специфицира от участника	HP ProDesk 400 G2 MT
Външна форма на кутията	Tower/Micro tower	Tower/Micro tower
Инсталиран процесор	Две физически ядра, 64-битови инструкции, номинална честота 3,5 GHz, 3 MB cache от типа на Pentium	Intel® Core™ i3-4150, Две физически ядра, 64-битови

Параметър	Минимални технически параметри на Възложителя	Предложение на Участника относно техническата характеристика на доставяната стока
	i3-xxxx или еквивалентен по производителност съгласно http://www.cpubenchmark.net/	инструкции, номинална честота 3,5 GHz, 3 MB cache
Чипсет и дънна платка	Съвместими с предложения процесор	Съвместими с предложения процесор
Памет	Минимум 4 GB, DDR3	4 GB, DDR3
Слотове за разширение	Минимум 1 x PCIe x16; 3 x PCIe x1	1 x PCIe x16; 3 x PCIe x1
Видео контролер	HD интегриран	HD интегриран
Видео конектори	Минимум 1 x DVI и 1 x VGA	1 x DVI и 1 x VGA
Оптично устройство	DVD RW	DVD RW
Звуков контролер	Интегриран, с изходи за слушалки и микрофон	Интегриран, с изходи за слушалки и микрофон
Мрежови адаптер	Интегриран, Gigabit Ethernet	Интегриран, Gigabit Ethernet
Твърд диск	1x 500 GB, SATA III, 7200 rpm	1 x 500 GB, SATA III, 7200 rpm
Мрежови интерфейс	1x RJ-45	1 x RJ-45
USB интерфейси	Минимум 4 x USB2.0 и 2 USB 3.0	4 x USB2.0 и 2 USB 3.0
Входно-изходни портове	Минимум 2 x PS/2, 2 x RS232(интегрирани - 1 на задния панел, 1 вътрешен – опционален, 1 вътрешен паралелен - опционален),	2 x PS/2, 2 x RS232(интегрирани - 1 на задния панел, 1 вътрешен – опционален, 1 вътрешен паралелен - опционален),
Клавиатура	USB, надписана с БДС кирилица, от производителя на компютърната система	HP USB, надписана с БДС кирилица, от производителя на компютърната система
Мишка	USB, оптична, скролираща, от производителя на компютърната система	HP USB, оптична, скролираща, от производителя на компютърната система
Захранване	Вътрешно, максимум 300 W, Active PFC.	Вътрешно 300 W, Active PFC.
Операционна система	Windows 8.1 Professional	Windows 8.1 Professional
Сигурност	Поддръжка на Kensington Lock	Поддръжка на Kensington Lock
Сертификати	CE, 2002/95/EC (ROHS Directive), IT ECO декларация или еквивалент	CE, 2002/95/EC (ROHS Directive), IT ECO декларация
Гаранционен срок	Минимум - 36 месеца	36 месеца на място

Сървър – 1 брой

Параметър	Минимални технически параметри на Възложителя	Предложение на Участника относно техническата характеристика на доставяната стока
Външна форма на кутията	Tower/Micro Tower(4U)	HP ML310e-G8 v2 Tower/Micro Tower(4U)

Инсталиран процесор	Четири физически ядра, 64-битови инструкции, номинална честота 3,1 GHz, 8 MB cache от типа на Xeon E3-xxxx или еквивалентен по производителност съгласно http://www.cpubenchmark.net/	Intel® Xeon® Processor E3-1220 v3 Четири физически ядра, 64-битови инструкции, номинална честота 3,1 GHz(up to 3,5 GHz), 8 MB cache
Чипсет и дънна платка	Съвместими с предложения процесор	Съвместими с предложения процесор
Памет	Минимум 8 GB, DDR3 ECC	8 GB, DDR3 ECC
Твърд диск	Минимум 2 x 1000 GB SATA 6G 7200 rpm	2 x 1000 GB SATA 6G 7200 rpm
Слотове за разширение	Минимум 2 x PCIe 3.0 x 8; 3 x PCIe 2.0 x 1;	2 x PCIe 3.0 x 8; 3 x PCIe 2.0 x 1;
Интерфейси	Минимум 1 Serial, 1 Video, 2 Network RJ-45 (Ethernet), 1 SD slot, 8 USB (4 front, 2 rear(USB3.0), 1 internal standard USB and 1 internal USB header)	1 Serial, 1 Video, 2 Network RJ-45 (Ethernet), 1 SD slot, 8 USB (4 front, 2 rear(USB3.0), 1 internal standard USB and 1 internal USB header)
Порт за отдалечено управление	1 Gb - споделен	1 Gb - споделен
Мрежови адаптер	Интегриран, 2 x 1Gigabit Ethernet	Интегриран, 2 x 1Gigabit Ethernet
Акcesoари	Мрежови комутатор – 8 x 10/100/1000Mbps	Мрежови комутатор – 8 x 10/100/1000Mbps
Дисков контролер	Интегриран RAID 0/1/10, Мин. 4 x SATA III Drive bays	Интегриран RAID 0/1/10, Мин. 4 x SATA III Drive bays
Оптично устройство	DVD-RW	DVD-RW
Софтуер за управление	вграден	вграден
Мишка	USB, оптична, скролираща, от производителя на сървърната система	HP USB, оптична, скролираща, от производителя на сървърната система
Захранване	Вътрешно, максимум 350 W, Active PFC	Вътрешно, 350 W, Active PFC
Монитор	От производителя на сървърната система Минимум 23“ Full HD LED IPS 1920 x 1080 Яркост, cd/m2 - 250cd/m2 Контраст - 1000:1(статичен), 10 000 000:1(динамичен) Ъгъл на видимост H/ V - 178° / 178° Входове – VGA, HDMI и DVI-D	HP Pavilion 23xi 23“ Full HD LED IPS 1920 x 1080 Яркост, cd/m2 - 250cd/m2 Контраст - 1000:1(статичен), 10 000 000:1(динамичен) Ъгъл на видимост H/ V - 178° / 178° Входове – VGA, HDMI и DVI-D
Съвместими операционни системи	Microsoft Windows Server, Red Hat Enterprise Linux, SUSE Linux Enterprise Server, VMware	Microsoft Windows Server, Red Hat Enterprise Linux, SUSE Linux Enterprise Server, VMware

Други	Конфигурирана активна директория с профили за всички ученици и учители. Интегриран Office 365 към активната директория за всички ученици и учители. Обучение за работа с Office 365	Конфигурирана активна директория с профили за всички ученици и учители. Интегриран Office 365 към активната директория за всички ученици и учители. Обучение за работа с Office 365
Сертификати	CE, 2002/95/EC (ROHS Directive), IT ECO декларация или еквивалент	CE, 2002/95/EC (ROHS Directive), IT ECO декларация
Гаранционен срок	Минимум – 36 месеца	36 месеца на място

Мултимедиен проектор – 1 брой

Параметър	Минимални технически параметри на Възложителя	Предложение на Участника относно техническата характеристика на доставяната стока
Производител и марка	Да се специфицира от участника	Acer
Серия и модел	Да се специфицира от участника	Acer Projector X1263
Яркост	Минимум - 3000 ANSI Lumens	3000 ANSI Lumens
Контраст	17000:1	17000:1
Разделителна способност	1024x768(Native)	1024x768(Native)
Звук	Минимум – 1 x 2W	1 x 2W
Входове	Analog RGB / Component video (D-Sub), Composite video (RCA), S-video (Mini DIN), PC audio, RS232 (Mini DIN)	Analog RGB / Component video (D-Sub), Composite video (RCA), S-video (Mini DIN), PC audio, RS232 (Mini DIN)
Лампа живот, часове	4500 ч (standard); 6000 ч (ECO); 10000 ч (ExtremeEco)	4500 ч (standard); 6000 ч (ECO); 10000 ч (ExtremeEco)
Акcesoари	Чанта	Чанта
Сертификати	CE, 2002/95/EC (ROHS Directive) декларация или еквивалент	CE, 2002/95/EC (ROHS Directive) декларация
Гаранция	Минимум - 24 месеца	24 месеца

Специализиран мобилен шкаф за съхранение и транспорт на лаптопи и таблети – 1 брой

Параметър	Минимални технически параметри на Възложителя	Предложение на Участника относно техническата характеристика на доставяната стока
Производител и марка	Да се специфицира от участника	Lande
Серия и модел	Да се специфицира от участника	Lande CAB-16/32
Капацитет	Минимум – 32 бр. - 11,6“ или 16 бр. – 15,6“ лаптопи/таблети	Минимум – 32 бр. - 11,6“ или 16 бр. – 15,6“ лаптопи/таблети

Параметър	Минимални технически параметри на Възложителя	Предложение на Участника относно техническата характеристика на доставяната стока
Други	<ul style="list-style-type: none"> - Вграден LCD термометър - Възможност за демонтаж на страничните капаци и предна и задна врати - Вентилационни отвори за охлаждане с възможност за допълнителен монтаж на вентилатори - Възможност за заключване на врати и страници - Колела, осигуряващи мобилност 	<ul style="list-style-type: none"> - Вграден LCD термометър - Възможност за демонтаж на страничните капаци и предна и задна врати - Вентилационни отвори за охлаждане с възможност за допълнителен монтаж на вентилатори - Възможност за заключване на врати и страници - Колела, осигуряващи мобилност
Захранване	Минимум - 18 бр. DIN (Schuko) / 220V	Минимум - 18 бр. DIN (Schuko) / 220V
Сертификации	CE Mark, RoHS, ISO 9001:2008 или еквивалент	CE Mark, RoHS, ISO 9001:2008
Гаранция	Минимум – 36 месеца	36 месеца

/попълва се в табличен вид за всеки вид стока, техническа характеристика и съответните минимални технически параметри на Възложителя, съобразно Техническата спецификация/

План програма за интегрирана към Office 365 за всички ученици и учители от **ОУ Неофит Рилски – гр. Габрово**

План за инсталиране и конфигуриране на активна директория с включени всички потребители и интеграция с Office 365

1. Инсталиране на Windows Server 2012 Std
2. Добавяне на роля Domain Controller
3. Промотиране на Domain Controller
4. Осигуряване от **ЗАЯВИТЕЛЯ** на списък с имена, описание , потребителско име и парола за всички потребители от училището, в т.ч. ученици и учители, на латиница.
5. Добавяне, като потребители на домейна на потребителите от списъка, със системните средства предоставени от Майкрософт.
6. Регистриране на Office 365 Tennant и потвърждаване на академичната институция.
7. Добавяне на необходимите лицензи за Office 365.
8. Добавяне на роля Hyper-V.
9. Инсталиране на виртуален Windows Server 2012 Std
10. Инсталиране на софтуера DirSync за синхронизиране на потребителите и паролите с Office 365 Tennant.
11. Конфигуриране на DirSync към локалната директория и директорията в Office 365.
12. Изчакване на началната синхронизация на потребителите.
13. Изработване на механизъм за синхронизиране на потребителската папка на Office 365 OneDrive с локалният файлов сървър

14. Конфигуриране на всички служебни компютри и тези в залите за ученици за свързване с домейна, както и прилежащите рутери.
15. Инициализиране и конфигуриране на необходимите служебни акаунти към локалната директория и в Office 365
16. Изработване на базови инструкции за: инициализиране на акаунт в системата, смяна на парола, смяна на имена на потребител. / **Приложено подробно описание** /.

Допълнителна техническа информация:

Списък на приложени сертификати и декларации за съответствие на предложената техника:

- HP 15-r098su – спецификации, IT ECO декларация, CE, 2002/95/EC (ROHS Directive)
- HP ProDesk 400 G2 MT - спецификации, IT ECO декларация, CE, 2002/95/EC (ROHS Directive)
- HP ML310e G8 v2 - спецификации, IT ECO декларация, CE, 2002/95/EC (ROHS Directive)
- Acer Projector X1263 - спецификации, CE, 2002/95/EC (ROHS Directive)
- Lande CAB-16/32 – ISO 9001:2008, CE, 2002/95/EC (ROHS Directive)

/Участникът трябва да приложи сертификат/декларация за съответствие за всеки предлаган продукт/.

Съобразно изискванията поставени на Възложителя предлагаме:

2. Гаранционен срок 24 месеца за лаптопи и мултимедиен проектор, 36 месеца за настолни компютри, сървър и специализиран мобилен шкаф за съхранение и транспорт на лаптопи и таблети /не по-малко от минимум 24 месеца, съответно 36 месеца в зависимост от посочените изисквания на Възложителя за доставените ИКТ продукти, съгласно гаранционните условия на производителя

3. Срок за доставка 3 календарни дни /не повече от 3 кал. дни/ след подписване на договора.

Декларираме, че:

Ще доставим нови, неупотребявани ИКТ продукти.

Ще тестваме доставените ИКТ продукти в присъствието на специалисти посочените от Възложителя в срок 1 календарен ден.

Ще заменим ИКТ продукт, който при тестването е показал технически и/или софтуерен дефект, с нов изправен в срок до 3 календарни дни.

След подписване на приемателно-предавателен протокол ще издадем фактура в рамките най-късно на следващия работен ден.

Съгласни сме да предложим и приложим, след съгласуване с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, подробен план програма за инсталиране и конфигуриране на активна директория с включени всички потребители. Същата ще бъде интегрирана към Office 365 за всички ученици и учители от Основно училище „Неофит Рилски“. Разходите по интеграцията и конфигурирането са калкулирани в ценовото ни предложение.

Ние сме съгласни валидността на нашата оферта да бъде 90 календарни дни(не по-малко от 90 календарни дни), считано от крайния срок за получаване на офертите и ще остане обвързваща за нас, като може да бъде прието по всяко време преди изтичане на този срок.

Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено и в срок поръчката в пълно съответствие с гореописаното предложение.

Дата

04/11/2014 г.

Подпис

Име и фамилия

Длъжност

Илко Ангелов

Специалист продажби

