



АГЕНЦИЯ ПО ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ
1000 София, ул. "Леге" 4
e-mail: aop@aop.bg
интернет адрес: <http://www.aop.bg>

УЧЕБЕН ЦЕНТЪР-Министерство на
образованието и науката

ОБЯВА

Изх.№ 62
София 15.03.2018 г.

за обществена поръчка на стойност по чл. 20, ал. 3 от ЗОП

Номер на обявата: [005-2018]

Възложител: УЧЕБЕН ЦЕНТЪР

Подделение: Централно управление

Партида в регистъра на обществените поръчки: 2835

Адрес: гр.София, бул.Цариградско шосе № 125, блок 5, ет 3,

Лице за контакт:Калоян Йорданов

Телефон: 02 8738357

E-mail: u.centar@abv.bg

Достъпът до документацията за поръчката е ограничен: Не

Допълнителна информация може да бъде получена от:

Горепосоченото/ите място/места за контакт

Приемане на документи и оферти по електронен път: Да Не

Обект на поръчката:

Доставки

Предмет на поръчката: „Доставка на ново хардуерно оборудване, съгласно техническа спецификация, за нуждите на Център за подготовка на ученици за олимпиади”

Кратко описание: „Доставка на документни скенери, професионални цветни мултифункционални устройства, мрежови комутатори и маршрутизатор по спецификация за нуждите Център за подготовка на ученици за олимпиади”

Място на извършване: гр. София, бул. Драган Цанков 21А –
„Център за подготовка на ученици за олимпиади“

Обща прогнозна стойност на поръчката (в лв., без ДДС): [41 817лв.без ДДС]

Обособени позиции: Не

Номер на обособената позиция: []

Наименование: [.....]

Прогнозна стойност: (в лв., без ДДС): [41 817лв.без ДДС]

Условия, на които трябва да отговарят участниците (когато е приложимо):

в т.ч.:

Изисквания за личното състояние:

- Участниците следва да притежават внедрена сертифицирана система за управление на качеството, съгласно изискванията на стандарт ISO 9001:2008/2015 с обхват предмета на поръчката или еквивалентен съгласно чл.63, ал.1т.1, буква „б“ от ЗОП;
- Участникът трябва да е изпълнил минимум 3 /три/ услуги, с предмет и обем , идентични или сходни с тези на поръчката, през последните три години, считано от датата на подаване на офертата, придружен с **удостоверения** за добро изпълнение;

Правоспособност за упражняване на професионална дейност:

Участникът в настоящата процедура по възлагане на обществена поръчка може да бъде всяко българско и/или чуждестранно физическо или юридическо лице, или обединение от лица, което отговаря на предварително обявените условия и притежава технически потенциал, ресурси и организационни възможности за срочно и качествено изпълнение на поръчката.

Икономическо и финансово състояние:

ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ осъществява плащането, както следва:

- 40% от сумата до 7 работни дни от датата на подписване на договора, срещу представяне на предавателно-приемателен протокол за извършената работа и оригинал на фактура, издадена от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
- 60% от сумата до 7 работни дни от датата на подписване на окончателния предавателно-приемателен протокол за извършената работа, срещу представяне на оригинал на фактура, издадена от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Технически и професионални способности: „Доставка на ново хардуерно оборудване съгласно техническа спецификация, за нуждите на Център за подготовка на ученици за олимпиади ”.

Доставката включва:**1. Документен скенер -20 бр.**

Функционални спецификации	
Вид на сензор за изображение	Color CCDs (Color Charge Coupled Device)
Светлинен източник	White LED Array
Резолюция	600 dpi
Изходяща резолюция - Color (24 bit) - Grayscale (8 bit) - Monochrome	50 to 600 dpi (adjustable by 1 dpi increments, 1200 dpi)
Изходяща дълбочина на цвят	Color: 24-bit, Grayscale: 8-bit, Monochrome: 1-bit
<i>Функция за обработка на изображения</i>	
<i>Hardware</i>	Dropout color (Red / Green / Blue), Deskew cropping
<i>Software</i>	Multi-image, Blank page skip, i-DTC, Advanced-DTC, Simplified-DTC, sRGB, Auto color, Deskew cropping, Punch hole removal, Tab cropping, Upper lower separation, Error diffusion, Dither, Moire removal, Image Emphasis, Color cleanup, Dropout color (R,G,B, None, white, Specified, Color Saturation), Edge repair, Vertical Streaks Reduction
Скорост на сканиране (A4, Portrait) – Color, Grayscale, Monochrome	ADF - Simplex: 60 ppm, Duplex: 120 ipm (200 dpi / 300 dpi)
ADF капацитет	80 Sheets (A4: 80 g/m ² or 20 lb.)
Дневен работен цикъл	4,000 Pages
Размер на документ	ADF Min. - 50.8 mm x 54 mm (2 in. x 2.13 in.) (Landscape / Portrait) ADF Max. - 216 mm x 355.6 mm (8.5 in. x 14 in.) Long Document - 210 mm x 5,588 mm (8.27 in. x 220 in.) (18.3 ft.)
ADF Feeding Paper Weight (Thickness) Вид на хартия за подаване на ADF – тегло и дебелина	Letter - 27 g/m ² to 413 g/m ² (7.2 lb. to 110 lb.) A8 Sheets - 127 g/m ² to 209 g/m ² (34 lb. to 56 lb.) Card - Up to 1.4 mm portrait and landscape feeding
Interface	USB 3.0 (backward compatible)
Minimum PC Specification	PaperStream IP i5 2.5 MHz Processor, 4 GB RAM

2. Професионално мултифункционално цветно устройство за печат, копиране и сканиране – 3 бр.

Функции	Цветен лазерен принтер, скенер, копир, факс
Размер на печат	A4
Скорост на печат	мин. 50 страници в А4 черно/цветно
Резолюция на печат	мин. 1200 x 1200 dpi хардуерна
Време за отпечатване на първа страница	<=7 сек. черно/цветно
Капацитет на входяща хартия	Мин. 650 листа от мин. 2 тави, възможност за разширение до 4500 листа и опция за поставка с колелца
Език за принтиране	PCL6, PostScript 3
Процесор	Мин. 1.3 GHz, четириядрен

Памет	мин. 2 GB, разширяема до мин. 4GB, вграден хард диск за мин. 500GB
Интерфейс	USB 2.0, 10/100/1000Gigabit Ethernet
Резолюция на копиране	мин. 600 x 600 dpi
Скорост на копиране	мин. 50 копия/минв А4
Автоматичен дуплекс	Да, за принтер, скенер, копир, факс
Сканиране	мин. 600 x 600 оптично, ADF за мин. 100 листа А4 с автоматично двустранно сканиране
Факс	33.6Kbps
Стартов тонер	Устройството да бъде доставено с тонер за мин 5000 странициот всеки цвят, и да може да работи с тонер с голям капацитет за мин.15000 стр. от всеки цвят по ISO19798
Максимално месечно натоварване	Мин. 200 000 страници
Гаранция	мин. 1 година

3. Спецификация на мрежови комутатор (Switch) – 3 бр.

Мрежови протоколи и стандарти	<ul style="list-style-type: none"> - IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet - IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet - IEEE 802.3ab 1000BASE-T GigabitEthernet - IEEE 802.3x full-duplex flow control
Interfaces	<ul style="list-style-type: none"> - 24 RJ-45 connectors for 10BASE-T, 100BASE-TX, and 1000BASE-T (Auto Uplink on all ports) - 2 Dual Personality SFP slots for fiber Gigabit Ethernet modules
Контрол на активния поток	<ul style="list-style-type: none"> - Full-duplex IEEE 802.3x pause frame flow control - Half-duplex back-pressure control
Спецификации за ефективността	<ul style="list-style-type: none"> - Forwarding modes: Store-and-forward - Bandwidth: Gbps - Network latency: 4.5 us for 1000 Mbps with 64 bytes - Buffer memory: 512 KB embedded memory per unit - Priority queues: 4 - Priority queuing: Weighted Round Robin (WRR) - Address database size: 8,000 media

	<p>access control (MAC) addresses per system</p> <ul style="list-style-type: none"> – Addressing: 48-bit MAC address – Mean time between failures (MTBF): 282,515 hours – Acoustic Noise: 0 dBA
Агрегиране на връзките	НЕ
Uplink Base-T	ДА
Uplink SFP	НЕ
Uplink Dual Personality	ДА
Uplink LC Fiber	НЕ
Forwarding performance	36 Mpps
Switching Capacity	48 Gbit/s
Гаранция	мин. 1 година

4. Спецификация на маршрутизатор (Router) -1 бр.

<i>Технически спецификации</i>	
Софтуерни спецификации	<p>Защитна стена и рутерна платформа, базирана на FreeBSD. Може да бъде конфигуриран като защитна стена за филтриране на пакети, LAN или WAN рутер, VPN, DHCP сървър, DNS сървър или може да бъде конфигурирана за други приложения и уреди със специално предназначение.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stateful packet filtering firewall or pure router • Routing policy per gateway and per-rule for multiple WAN, failover, load balancing • Transparent layer 2 firewall • Support for IPV6, NAT, BGP • Captive portal with MAC filtering, RADIUS support, etc • VPN: IPsec, OpenVPN, PPTP • Dynamic DNS client • DHCP Server and Relay functions • PPPoE Server • Reporting and monitoring features with real time information
<i>Хардуерни спецификации</i>	
Interfaces	6x Gigabit Ethernet Ports
Storage	30GB eMMC Flash on board
Памет	8GB DDR3L
Конзолен порт	Mini USB
USB порт	2x 2.0 ports
LED	Power/Status/SATA Activity

Охлаждане	Пасивно
Захранване	External ITE P/S AC/DC 100-240V, 50-60 Hz, 12V 4.16A AC Inlet: IEC320-C14 (3 PIN) Power Cord: NEMA 5-15P to IEC320-C13
Certifications	FCC, CE, RoHS, UL

Информация относно запазени поръчки (когато е приложимо):

- Поръчката е запазена за специализирани предприятия или кооперации на хора с увреждания или за лица, чиято основна цел е социалното интегриране на хора с увреждания или на хора в неравностойно положение
- Изпълнението на поръчката е ограничено в рамките на програми за създаване на защитени работни места

Критерий за възлагане:

- Оптимално съотношение качество/цена въз основа на:
- Цена и качествени показатели
- Разходи и качествени показатели
- Ниво на разходите
- Най-ниска цена

Показатели за оценка:

Име: Оптимално съотношение качество/цена въз основа на:

Най-ниска цена

Срок за получаване на офертите:

Дата: [22.03.2018 год.] Час: 16:00 часа

Срок на валидност на офертите:

Дата: (dd/mm/yyyy) 120 дни

Дата и час на отваряне на офертите:

Дата: (dd/mm/yyyy) 28.03.2018 год – 9:30 часа

Място на отваряне на офертите: гр.София, бул.Цариградско шосе № 125, блок 5, ет 3, ст.324

Информация относно средства от Европейския съюз:

Обществената поръчка е във връзка с проект и/или програма, финансиран/а със средства от европейските фондове и програми: Не

Идентификация на проекта, когато е приложимо: [.....]

Друга информация (когато е приложимо): [.....]

Дата на настоящата обява

Дата: 15.03.2018 год.

Възложител

Трите имена: (Подпис и печат) Калоян Илиев Йорданов

Длъжност: Директор

