

ZAPYTANIE OFERTOWE

Zamawiający – Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu, ul. Jodłowa 59, 41-800 Zabrze, realizując zasadę konkurencyjności zaprasza zainteresowanych Wykonawców do przedstawienia oferty cenowej na zamówienie.

Zamówienie podzielone jest na dwa odrębne zadania (części), gdzie zadanie stanowi:

Zadanie nr 1 - „Zakup sprzętu komputerowego oraz peryferii”

Zadanie nr 2 – „Zakup urządzeń drukujących”

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone na podstawie art. 4 pkt.8 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2016r., poz. 1020 z późn. zm.) zwanej dalej „Pzp”, do przedmiotowego postępowania nie stosuje się przepisów przytoczonej ustawy.

Ofertę prosimy przelać :

pocztą na adres – Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu, ul. Jodłowa 59, 41-800 Zabrze,
lub faxem na nr 32 277-11-25,

lub pocztą elektroniczną: oferty@muzeumgornictwa.pl

Termin składania ofert : do 14.12.2016 r. godzina 14:00

Termin realizacji zamówienia:

Data dostarczenia sprzętu uzgodniona zostanie pomiędzy osobami odpowiedzialnymi za realizację przedmiotu zamówienia ze strony Zamawiającego i Wykonawcy po zakończeniu procedury wyłonienia Wykonawcy, jednak nie później niż 10 dni od momentu złożenia zamówienia.

Kryteria oceny ofert:

Cena - 100% (najniższa zaoferowana cena).

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
Zadanie nr 1 - „Zakup sprzętu komputerowego oraz peryferii”

Komputer przenośny – szt. 3

Typ	Komputer przenośny (notebook)
Procesor	64 bitowy, 4 rdzeniowy, wydajność nie mniej niż 5500 pkt wg testu Passmark (http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php)
Pamięć	Min 8 GB, liczba banków pamięci min. 2
Ekran	Przekątna 15,6", rozdzielczość 1920x1080, podświetlenie LED.
Karta graficzna	Dedykowana karta graficzna (wydajność nie mniej niż 1500 pkt wg testu Passmark http://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php). Zainstalowana dedykowana pamięć wideo, co najmniej 2048 MB.
Dysk twarde	Min. 1TB, interfejs SATA III (6Gbit/s), 120GB SSD, interfejs M.2
Napędy	wbudowany - DVD±RW
Złącza zew.	Min. 2 porty USB 3.0, 1 port HDMI/DP, 1 port RJ-45, 1 port VGA, 1 wyjście stereo słuchawkowe/liniowe
Karty sieciowe	Ethernet 10/100/1000, Wi-Fi 802.11b/g/n
Wyposażenie dodatkowe	Mysz: laserowe śledzenie ruchu, 3 przyciskowa + rolka przewijania: pion poziom, wstecz/dalej.
Gwarancja	24 mies.

Zasilacz komputerowy – 4 szt.

Typ	Parametry
Standard	ATX 12V
Moc maksymalna	Min. 600W
Zabezpieczenia	Przebieżeniowe (OPP), nadmiarowo-napięciowe (OVP), niedomiarowo-napięciowe (UVP), termiczne (OTP) oraz zwarciove (SCP).
Rodzaje złączy	Minimum: 20+4 pin 1 szt, 12V 4+4 pin 1 szt, PCI-E 6 pin 1 szt, SATA 3 szt, 8-pin 1 szt
Układ PFC	Aktywny
Certyfikat sprawności	Min. 80Plus 230VEU
Gwarancja	24 mies.

Pamięć przenośna Pendrive – 10 szt.

Typ	Parametry
Pojemność	Minimum 16GB
Maksymalna prędkość zapisu	Min. 20 MB/s

Handwritten signature and initials in blue ink.

Maksymalna prędkość odczytu	Min. 110 MB/s
Interfejs	USB 3.0

Akumulatorki – 40 szt.

Typ	Parametry
Format baterii	AAA
Pojemność	1000 mAh
Budowa chemiczna	Ni-MH

Akumulatorki – 48 szt.

Typ	Parametry
Format baterii	AA
Pojemność	2600 mAh
Budowa chemiczna	Ni-MH

Myszy – 20 szt.

Typ	Parametry
Typ myszy	Optyczna, przewodowa
Interfejs	USB
Rozdzielczość myszy	1000 dpi
Liczba przycisków myszy	3
Długość przewodu	Min. 1,8m

Odbiornik radiowy do myszy – 8 szt.

Typ	Parametry
Typ odbiornika	Kompatybilny i wspierany z Logitech Unifying adapter NANO
Typ złącza	USB 2.0
Gwarancja	24 mies.

Zasilacz do laptopa – 4 szt.

Typ	Parametry
Napięcie wyjściowe	19V
Prąd wyjściowy	4.74A
Wtyk	Średnica zewnętrzna 7.4 mm, średnica wewnętrzna 5.0 mm z pinem, długość 12 mm. Kompatybilny z notebookami marki HP ProBook
Inne	Certyfikat jakości CE, ROHS

T. Kozłowski

Zasilacz do laptopa – 2 szt.

Typ	Parametry
Napięcie wyjściowe	19V
Prąd wyjściowy	3.42A
Wtyk	Wtyk z bolcem w środku. Średnica zewnętrzna 4.5 mm, średnica wewnętrzna 3.0 mm, długość 12 mm. Kompatybilny z notebookami ASUS model B551LG
Inne	Certyfikat jakości CE, ROHS

Bateria do laptopa – 3 szt.

Typ	Parametry
Przeznaczenie	Laptopy z serii HP ProBook 4530s
Ilość ogniw	6
Pojemność	4400 mAh
Gwarancja	12 mies.
Inne	Certyfikat jakości CE, ROHS

Klawiatura – 8 szt.

Typ	Parametry
Rodzaj klawiatury	Membranowa klasyczna
Komunikacja klawiatury	Przewodowa, USB
Inne	Układ klawiszy: QWERTY, długość kabla min. 1,4m

Zaciskarka RJ45 – 3 szt.

Typ	Parametry
Zaciskane złącza	RJ45(8p8c), RJ12(6p6c), RJ11(6p4c)
Dodatkowe funkcje	regulowany mechanizm zapadkowy, wbudowany ściągacz izolacji, wbudowana obcinarka, czołowy mechanizm zaciskania

Zestaw narzędzi dla elektryków – 3 szt.

Typ	Parametry
Rodzaj	Zestaw narzędzi, min. 63 elementowy
Zawartość	narzędzie do zdejm. izolacji, cążki, lutownica z uchwytem, miernik, zestaw śrubokrętów + śrubokrętów z końcówkami, odsysacz do cyny, cyna, pędzelek, zaciskarka do kabli
Rodzaj pakowania	Torba

T. Kozłowski
UK

Switch – 2 szt.

Typ	Parametry
Przeznaczenie	Biurkowy zarządzalny
Ilość portów	8
Maksymalna prędkość	1Gb
Warstwa przełączania	2
Gwarancja	24 mies.

Dysk twardy – 2 szt.

Typ	Parametry
Typ dysku	SSD 2.5 SATA3
Prędkość odczytu	Min. 550 MB/s
Prędkość zapisu	Min. 500 MB/s
Pojemność	250GB
Pamięć NAND	MLC

Klawiatura do laptopa – 2 szt.

Typ	Parametry
Przeznaczenie	Laptopy z serii HP ProBook 4530s
Kolor	Czarny
Układ klawiszy	QWERTY
Gwarancja	24 mies.

Listwa zasilająca – 15 szt.

Typ	Parametry
Ilość gniazd	5
Długość kabla	Min. 3m
Wyłącznik	Tak
Rodzaje gniazd	Gniazda sieciowe z bolcem uziemiającym

Listwa zasilająca – 5 szt.

Typ	Parametry
Ilość gniazd	9
Długość kabla	Min. 4m
Wyłącznik	Tak
Rodzaje gniazd	Gniazda sieciowe z bolcem uziemiającym

T. K...
...

Kabel HDMI – 4 szt.

Typ	Parametry
Typ wtyczek	2x HDMI Męski
Standard	HDMI v 1,4
Długość	4,5m

Kabel D-SUB – 1 szt.

Typ	Parametry
Typ wtyczek	2x D-SUB 15pin męski
Standard	VGA
Długość	15m
Inne	Kompatybilność ze standardem Full-HD

Sprężone powietrze – 20 szt.

Typ	Parametry
Typ	Spray
Pojemność	Min. 600 ml

Handwritten signature/initials in blue ink.

Zadanie nr 2 – „Zakup urządzeń drukujących”

Urządzenie wielofunkcyjne – 1 szt.

Typ	Parametry
Rodzaj urządzenia	Wielofunkcyjne laserowe – druk/skan/kopia
Nominalna prędkość druku	Min 21 str./min. mono/kolor
Rozdzielczość druku	Min 2400x600dpi mono/kolor
Rozdzielczość skanowania	Min 1200x1200 dpi
Pojemność podajnika głównego	Min 250 arkuszy.
Maks. Rozmiar nośnika	Co najmniej wymienione A4, A5, A6, B5, B6, Letter, Legal, Folio, koperty, Executive
Port komunikacyjny	USB 2.0, Ethernet 10/100, wireless 802.11 b/g/n
Dodatkowe informacje	Automatyczny podajnik dokumentów (ADF), automatyczny druk dwustronny, czas nagrzewania do 30 sekund, PCL 5c, PLC 6, podajnik na pojedyncze arkusze
Gwarancja	24 mies.

Drukarka monochromatyczna – 1szt.

Typ	Parametry
Typ drukarki	Laserowa
Nominalna prędkość druku	Min 18 str./min.
Rozdzielczość w pionie	Min 600 dpi
Rozdzielczość w poziomie	Min 600 dpi
Pojemność podajnika papieru	Min 100 szt.
Maks. Rozmiar nośnika	Co najmniej wymienione A4, A5, B5
Port komunikacyjny	USB 2.0
Dodatkowe informacje	Uniwersalny podajnik na min 150 arkuszy
Gwarancja	24 mies.

Drukarka monochromatyczna – 2szt.

Drukarka zlokalizowana w punktach obsługi klienta. Głównym zadaniem urządzenia będzie drukowanie faktur, druków informacyjnych oraz dokumentów. Drukarka musi być w pełni kompatybilna z funkcjonującym systemem obsługi ruchu turystycznego, który obecnie jest wspierany o drukarki Lexmark 610dn. W przypadku dostarczenia urządzenia nie kompatybilnego z systemem SORT Zamawiający żąda od Wykonawcy modyfikacji systemu obsługi ruchu turystycznego na koszt Wykonawcy w terminie do 24 godzin od dostarczenia sprzętu. Wszelkie modyfikacje muszą być przeprowadzona bez wyłączenia systemu.

Typ	Parametry
Nominalna prędkość druku	Min 38 str./min.
Rozdzielczość w pionie	Min 1200 dpi
Rozdzielczość w poziomie	Min 1200 dpi
Cykl roboczy	80000 str./mies. Dla formatu A4
Druk dwustronny	Tak, automatyczny w standardzie
Pojemność podajnika papieru	Min 100 szt.
Maks. Rozmiar nośnika	Co najmniej wymienione A4, A5, B5 (JIS), A?
Typ nośnika	Co najmniej wymienione Papier (typu bond, kolorowy, firmowy, zwykły, wstępnie zadrukowany, dziurkowany, ekologiczny, szorstki), koperty, etykiety, kartony
Złącza zewnętrzne	Min 1 złącze USB 2.0 Na przednim panelu. Wbudowany serwer druku 10/100/1000 Rj 45
Dodatkowe informacje	Uniwersalny podajnik na min 50 arkuszy odbiornik papieru na 100 arkuszy
Gwarancja	Minimum 24 M-ce

MUZEUM GORNICICTWA WĘGLOWEGO
w Zabrze
Dyrektor
Bartłomiej Szewczyk

