

ZAPYTANIE OFERTOWE

na zakup sprzętu komputerowego

Muzeum Narodowe w Kielcach, jako zamawiający, zaprasza do złożenia oferty na dostawę sprzętu komputerowego. Niniejsze postępowanie prowadzone jest bez stosowania ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.) – na podstawie art. 4 pkt 8.

1. ZAMAWIAJĄCY

Muzeum Narodowe w Kielcach

Plac Zamkowy 1

25-010 Kielce

2. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1) Na zakup

- 1 trzech serwerów plików NAS
- 2 dyski do serwerów plików NAS - 14 sztuk .
- 3 dwóch laptopów
- 4 dwóch licencji Office standard 2016 MOLP EDU
- 5 trzech myszek komputerowych bezprzewodowych
- 6 jednego monitora LCD do komputera
- 7 jednej drukarki monochromatycznej laserowej sieciowej

- 2) Szczegółowe dane oraz wymagania wraz z opisem rozwiązania technicznego zostały przedstawione w poniższej tabeli:

Przedmiot zamówienia		Ilość
1. Serwer plików NAS		3
Lp.	Nazwa parametru	Minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego
1.	Procesor	a) Minimum dwurdzeniowy b) Częstotliwość taktowania - minimum 1,7 GHz
2.	Pamięć RAM	Minimum 2 GB możliwość rozbudowy minimum 8 GB
3.	Kontroler	Obsługa RAID 0/1/1+0/5/6

	RAID	
4.	Dyski twarde	<p>Typ dysków 3.5" 2.5" w zależności od zaproponowanych dysków w dalszej części zapytania</p> <p>Minimalna ilość kieszeni na dyski 4</p> <p>Dyski hot-swap</p>
5.	Wspierane protokoły	SMB/CIFS, NFS, HTTP/HTTPS, FTP/FTPS, SFTP, iSCSI, SSH, SNMP, LDAP, TCP/IP
6.	Rodzaje wejść/wyjść	<p>a) minimum 3 USB 3.0</p> <p>b) minimum 2 interfejsy Gigabit Ethernet</p> <p>c) minimum 1 złącze 10Gigabit SFP</p>
7.	Obudowa	<p>Tower</p> <p>Informacji o statusie, zasilaniu, LAN,USB, statusie dysków za pomocą LED lub LCD na obudowie</p>
8.	Dodatkowe funkcje	<p>Mechanizm szyfrowania sprzętowego</p> <p>Wake on LAN</p> <p>Zaplanowane włączanie/wyłączanie</p> <p>Backup z jednego serwera na dwa pozostałe</p> <p>Backup na serwer NAS znajdujący się u zamawiającego QNAP TS-853PRO, QNAP VS-4108PRO</p> <p>Zaplanowanie tworzenia kopii zapasowych na lokalnie i zdalnie pamięci masowe</p> <p>Tworzenie wielu wersji kopii zapasowych z czasem retencji zdefiniowanym przez użytkownika dla lokalnej i zdalnej kopii zapasowej</p> <p>Możliwość synchronizacji Rsync, wspierane protokoły FTP i CIFS / SMB</p> <p>Posiada funkcje serwera Rsync z kontrolą przepustowości pobierania</p> <p>Możliwość szyfrowania, kompresji</p> <p>Posiada scentralizowane zarządzanie zadaniami tworzenia kopii zapasowych, przywracania i synchronizacji</p>
9.	Gwarancja	Minimum 24 miesięcy
10.	Wymagania ogólne	<p>Całość dostarczonego sprzętu w ramach prowadzonego postępowania musi pochodzić od jednego producenta. Sprzęt fabrycznie nowy</p> <p>Wykonawca gwarantuje, że oferowany sprzęt zostanie przekazany Zamawiającemu wolny bez wad</p>

Przedmiot zamówienia		Ilość
2. Dyski do serwera plików NAS		14
Lp.	Nazwa parametru	Minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego
1.	Typ	3.5" 2.5" w zależności od zaproponowanych serwerów
2.	Pojemność	Minimum 4 TB
3.	Typ podłączenia	SATA III / 600
4.	Bufor pamięci	64MB
5.	Gwarancja	Minimum 36 miesięcy
6.	Wymagania ogólne	<p>Całość dostarczonego sprzętu w ramach prowadzonego postępowania musi pochodzić od jednego producenta. Sprzęt fabrycznie nowy</p> <p>Wykonawca gwarantuje, że oferowany sprzęt zostanie przekazany Zamawiającemu wolny bez wad</p> <p>W przypadku awarii dysk twardy pozostaje własnością Zamawiającego.</p> <p>12 dysków zamontowanych w serwerach NAS po 4 sztuki w każdym, 2 dyski w zapasie dostarczone do zamawiającego.</p>

Przedmiot zamówienia		Ilość
3. Laptopy		2
Lp.	Nazwa parametru	Minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego
1.	Procesor	Procesor osiągający minimum 4650 punktów w kolumnie PassMark CPU Mark w teście PassMark CPU Performance Test według wyników testów procesorów opublikowanych na stronie: http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php
2.	Pamięć RAM	8 GB
3.	Dysk twardy	dwa dyski: 250 GB SSD M.2 1000 GB SATA,
4.	Rozdzielczość ekranu	1920 x 1080 (FullHD) ,
5.	Karta graficzna	Wielkość pamięci karty graficznej 2048 MB GDDR5 (pamięć własna),
6.	Łączność	LAN 10/100/1000 Mbps, Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac, Moduł Bluetooth

	Rodzaje wejść / wyjść	USB - 3 szt. w tym USB 3.0 (lub USB 3.1) - 2 szt., HDMI - 1 szt., Czytnik kart pamięci - 1 szt., VGA (D-sub) - 1 szt., RJ-45 (LAN) - 1 szt., Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt., DC-in (wejście zasilania) - 1 szt.
7.	Dźwięk	Wbudowane głośniki stereo, Wbudowany mikrofon, Zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Intel High Definition Audio
8.	System operacyjny	Zainstalowany system operacyjny Microsoft Windows 10 Pro PL 64-bit lub nowszy lub równoważny wraz z niezbędnymi sterownikami, z nieograniczoną czasowo licencją. System operacyjny musi być zainstalowany przez Wykonawcę na zakupionym przez Zamawiającego sprzęcie i gotowy do użytku. Program magazynowy, księgowy u zamawiającego to CDN Optima, program do wystawiania faktur Enova365, system muzealny Mona co warunkuje wymogi odnośnie oprogramowania.
9.	Inne	Partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku)
10.	Gwarancja	36 miesięcy
11.	Wymagania ogólne	Całość dostarczonego sprzętu w ramach prowadzonego postępowania musi pochodzić od jednego producenta. Sprzęt fabrycznie nowy Wykonawca gwarantuje, że oferowany sprzęt zostanie przekazany Zamawiającemu wolny bez wad

Przedmiot zamówienia	Ilość
4. Rozszerzenie o licencje Office 2016 MOLP EDU	2

Przedmiot zamówienia	Ilość
5. Mysz komputerowa	3

Lp.	Nazwa parametru	Minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego
1.	Technologia myszy	Optyczna
2.	Rozdzielczość - DPI	1200 DPI
3.	Liczba przycisków	3
4.	Interfejsy	USB
5.	Komunikacja	Bezprzewodowa Radiowa
6.	Rodzaj zasilania	Bateryjne
7.	Gwarancja	24 miesięcy
8.	Wymagania ogólne	Całość dostarczonego sprzętu w ramach prowadzonego postępowania musi pochodzić od jednego producenta. Sprzęt fabrycznie nowy Wykonawca gwarantuje, że oferowany sprzęt zostanie przekazany Zamawiającemu wolny bez wad

Przedmiot zamówienia		Ilość
6. Monitor LCD do komputer		1
Lp.	Nazwa parametru	Minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego
1.	Przekątna ekranu	23''
2.	Powłoka matrycy	Matowa
3.	Rozdzielczość ekranu	1920 x 1080 (FullHD)
4.	Format ekranu	16:9
5.	Jasność	250 cd/m²
6.	Liczba wyświetlanych kolorów	16 mln
7.	Czas reakcji	1ms
8.	Rodzaje wejść / wyjść	VGA (D-sub) - 1 szt. HDMI - 1 szt. DC-in (wejscie zasilania) - 1 szt.
9.	Dodatkowe	Regulacja kąta pochylenia

	informacje	
10.	Gwarancja	24 miesiące (gwarancja producenta)
11.	Wymagania ogólne	Całość dostarczonego sprzętu w ramach prowadzonego postępowania musi pochodzić od jednego producenta. Sprzęt fabrycznie nowy Wykonawca gwarantuje, że oferowany sprzęt zostanie przekazany Zamawiającemu wolny bez wad

Przedmiot zamówienia		Ilość
1. Drukarka laserowa		1
Lp.	Nazwa parametru	Minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego
1.	Technologia druku	Laserowa, monochromatyczna
2.	Maksymalny format nośnika	A4
3.	Maksymalna rozdzielczość druku	2400x600 dpi
4.	Miesięczne obciążenie	10000 str./miesiąc
5.	Druk dwustronny	Automatyczny
6.	Interfejsy	USB, LAN(Ethernet)
7.	Gwarancja	24 miesiące (gwarancja producenta)
8.	Wymagania ogólne	Całość dostarczonego sprzętu w ramach prowadzonego postępowania musi pochodzić od jednego producenta. Sprzęt fabrycznie nowy Wykonawca gwarantuje, że oferowany sprzęt zostanie przekazany Zamawiającemu wolny bez wad

3. MAKSYMALNE TERMINY REALIZACJI:

Maksymalny całkowity czas realizacji nie może przekroczyć 08.02.2018r.

4. MIEJSCE DOSTAWY: Muzeum Narodowe w Kielcach Plac Zamkowy 1 25-010 Kielce

5. KRYTERIA OCENY OFERT

Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami określonymi poniżej:

- a) Całkowita cena brutto za dostawę, realizację zamówienia w PLN

6. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

Ofertę należy sporządzić na załączonym formularzu oferty stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.

7. SPOSÓB I TERMIN SKŁADANIA OFERT

Oferty należy składać w terminie do dnia 25.01.2018 r. do godziny 12.00 elektronicznie na adres: admin@mnki.pl lub m.lis@mnki.pl w postaci skanów podpisanych dokumentów lub w siedzibie Zamawiającego w formie papierowej.

8. OSOBY UPRAWNIONE DO KONTAKTU Z OFERENTAMI

Informacji dotyczących niniejszego zapytania ofertowego udziela od poniedziałku do piątku w godz. 7:30-15:30 Pan Mariusz Lis pod nr tel. 696 541 055 e-mail: : m.lis@mnki.pl

DODATKOWE INFORMACJE:

- a. Przedmiot zamówienia stanowi dla zamawiającego jedną całość i nie dopuszcza się składania ofert obejmujących część zakresu zamówienia.
- b. W przypadku wskazania w opisie przedmiotu zamówienia znaków towarowych lub pochodzenia Zamawiający informuje, że dopuszcza możliwość zastosowania równoważnych rozwiązań, tzn. takich, których parametry techniczne są równoważne- co najmniej takie same (nie gorsze) od tych podanych w przedmiocie zamówienia.
- c. W przypadku opisanie przedmiotu zamówienia za pomocą norm, aprobat, specyfikacji technicznych Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne

FORMULARZ OFERTY

W odpowiedzi na Zapytanie Ofertowe z dnia 18.01.2018r. składamy poniższą ofertę:

Dane Oferenta		
Nazwa		
Adres		
Dane Osoby Kontaktowej		
Imię i Nazwisko		
Adres e- mail		
Telefon		
Przedmiot zamówienia	Wypełnia Dostawca	
	Model/opis	Cena brutto
1. Trzy serwery NAS		
2. Czternaście dysków do serwerów plików		
3. Dwa laptopy		
4. Rozszerzenie licencji Office 2016 MOLP EDU o dwie licencje		
5. Trzy myszki komputerowe		
6. Monitora LCD do komputera		

7. Drukarka laserowa		
Odniesienie do kryteriów wyboru oferty		
Całkowita cena (brutto)		

Oświadczenie oferenta:

Oświadczam/y, że:

- 1) Zapoznałem/am się z Zapytaniem Ofertowym i potwierdzam, że oferta zawiera wszystkie elementy określone w Zapytaniu.
- 2) Zapoznałem/Zapoznałam/Zapoznaliśmy się ze specyfikacją przedmiotu i warunków zamówienia, przedstawionymi w Zapytaniu Ofertowym i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zdobyliśmy informacje niezbędne do przedłożenia Oferty uwzględniającej właściwe wykonanie zamówienia;
- 3) Jestem/Jesteśmy związani niniejszą Ofertą do końca terminu jej ważności, określonego w Ofercie, odpowiadającego warunkom Zamawiającego określonym w Zapytaniu Ofertowym;
- 4) Akceptuję/Akceptujemy bezwarunkowo termin i warunki realizacji zamówienia określone w Zapytaniu Ofertowym, do którego przedkładam/przedkładamy Ofertę,
- 5) Cena zaoferowana przez nas uwzględnia wszystkie koszty związane z realizacją zadania.

Imię i nazwisko osoby upoważnionej do złożenia oferty	
Stanowisko służbowe	
Data i podpis	