

ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY CENOWEJ

Przedmiot zapytania dotyczy:

Dostawa macierzy dyskowej na potrzeby Oddziału Okulistycznego

I. Zamawiający:

Wojewódzki Szpital Specjalistyczny

ul. Żołnierska 18

10 – 561 Olsztyn

Strona: www.wss.olsztyn.pl

E-mail: zamowienia@wss.olsztyn.pl

Godziny urzędowania: 7.00 – 14.00

Telefon / fax: 089 53 86 228

II. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę macierzy dyskowej na potrzeby Oddziału Okulistycznego, zgodnie z opisem określonym w poniższym zestawieniu.

Nazywa podzespołu	Minimalne wymagane parametry
Procesor	Zaoferowany procesor musi uzyskać w teście Passmark CPU Mark na dzień nie wcześniej niż data ogłoszenia postępowania wynik min.: 2400 punktów (Average CPU Mark)
Obudowa	Max. Rack 2U, przesuwane szyny do montażu w szafie rack
Pamięć RAM	Min. 4GB DDR4 RAM z możliwością rozszerzenia do 64GB
Ilość obsługiwanych dysków	12 dysków 3,5" o maksymalnej pojemności 14TB każdy typu SATAIII/II, możliwość rozszerzenia do 24 dysków poprzez dołożenie dodatkowej półki rozszerzającej
Interfejsy sieciowe	Min. 4x Gigabit (10/100/1000)
Porty	Min. 2 x USB3.0, 1 x Gniazdo rozszerzenia
Port PCIe	Min. 1 x Gen3 x8 slot (x4 link)
Wskaźniki LED	Status, LAN, HDD1 -12
Obsługa RAID	Basic, JBOD,0,1,5,6,10, SHR+Hot Spare, RAID 1+Hot Spare, RAID 5+Hot Spare, RAID 6+Hot Spare, RAID 10+Hot Spare
Funkcje RAID	Możliwość zwiększania pojemności i migracja między poziomami RAID online.
Szyfrowanie	Możliwość szyfrowania wybranych udziałów sieciowych, kluczem AES-256bitów
System Operacyjny	Windows XP i nowsze , MAC OSX 10.5 i nowsze, Ubuntu 9.04 i nowsze
Licencja na Kamery IP	W zestawie licencja na dwie kamery z możliwością rozszerzenia do 40
Protokoły	CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, WebDAV, CalDAV, SFTP,
Usługi	Wsparcie dla High Availability, Serwer VPN, Central Management System, Serwer pocztowy dla kilku domen, Stacja monitoringu, Windows ACL, Time Backup, Integracja z Windows ADS, Firewall z kontrolą ruchu, Serwer wydruku, Serwer

	WWW, Serwer plików, Manager plików przez WWW, Floating Point, Szyfrowana replikacja zdalna na kilka serwerów w tym samym czasie, Antyvirus, Klient VPN, Cloud Station, Usługa DDNS, Certyfikaty Citrix, VMware vSphere , Zarządzanie przez komórkę, Virtual Drive, Serwer i klient LDAP, Możliwość utworzenia kilku wolumenów, MailPlus, praca w klastrze (HA), backup plików bez instalowania aplikacji klienckiej na komputerze, możliwość tworzenia backupu z maszyn wirtualnych bez konieczności kupowania dodatkowych licencji
Zarządzanie dyskami	SMART, sprawdzanie złych sektorów, dynamiczne mapowanie uszkodzonych sektorów
Język GUI	Polski
Gwarancja producenta	Min. 5 lat
System plików	Dyski wewnętrzne Btrfs, EXT4. Dyski zewnętrzne Btrfs, FAT, NTFS,EXT4, EXT3, HFS+, exFAT
Liczba wolumenów	Do 64
Liczba iSCSI Targetów	Do 128
Liczba iSCSI LUN	Do 256
Liczba kont użytkowników	Do 2048
Liczba grup	Do 256
Liczba folderów udostępnionych	Do 512
Maks. liczba zadań synchr. folderów udostępnionych	16
Ilość jednoczesnych połączeń	1000 dla CIFS, FTP, AFP
Zasilanie	Min 2 x 500W
Chłodzenie	wentylator
Zamontowane dyski	6 dysków Sata przeznaczonych do urządzeń NAS o pojemności minimum 10TB każdy. Dyski objęte 3-letnią gwarancją producenta z pozostawieniem dysku u Zamawiającego w przypadku awarii.
Montaż/ instalacja	<ol style="list-style-type: none"> 1. Montaż w szafie RACK zamawiającego 2. konfiguracja oprogramowania systemowego NAS 3. Konfiguracja RAID 4. konfiguracja połączeń sieciowych 5. implementacja w środowisku zamawiającego 6. konfiguracja alertów administratora 7. integracja z posiadanym UPS w celu automatycznego zamknięcia systemu podczas braku zasilania 8. Integracja z domeną AD

III. Termin wykonania zamówienia:

- do 30 dni od dnia podpisania umowy

IV. Kryterium oceny ofert

Cena - 100%

V. Informacje o oświadczeniach i dokumentach, jakie mają dostarczyć wykonawcy:

1. Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
2. Sporządzony przez wykonawcę według wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do zaproszenia, formularz ofertowy.
3. Sporządzony przez wykonawcę według wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do zaproszenia, formularz cenowy.
4. W celu potwierdzenia, że oferowany asortyment odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Zamawiający wymaga załączenia katalogów / ulotek lub folderów zawierających dokładne opisy zaferowanego urządzenia w języku polskim, z zaznaczeniem której pozycji opisy dotyczą, (jeżeli katalog lub ulotka jest w języku obcym wymagane jest tłumaczenie na język polski).

VI. Osoby uprawnione do porozumiewania się z wykonawcami:

Osobą upoważnioną ze strony Zamawiającego do kontaktowania się z wykonawcami jest: Stanisława Masłowska – Kierownik Działu Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia, tel. 0 89 53 86 228.

Ofertę cenową w formie **scanu oryginału podpisanych dokumentów** należy złożyć **do dnia 5 marca 2020 roku** na adres **poczty e-mail: zamowienia@wss.olsztyn.pl**

W przypadku braku możliwości wysłania oferty w formie elektronicznej należy ją wysłać na adres:

**Wojewódzki Szpital Specjalistyczny
Dział Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia
ul. Żołnierska 16 B, pok. 2 / 9
10 – 561 Olsztyn**

z dopiskiem: **DZPZ/333/40/2020 - Dostawa macierzy dyskowej na potrzeby Oddziału Okulistycznego**

Uwaga: w przypadku złożenia skanu oferty nie należy składać formy papierowej.

VII. Informacje dodatkowe:

Zamawiający w ramach prowadzonego postępowania zastrzega możliwość przeprowadzenia negocjacji w zakresie ceny.

Zamawiający zastrzega możliwość unieważnienia prowadzonego postępowania bez podania przyczyny.

VIII. Załączniki:

Załącznik nr 1 – formularz ofertowy

Załącznik nr 2 – formularz cenowy

Załącznik nr 3 – projekt umowy

DYREKTOR WSS W OLSZTYNIE

Irena Kierzkowska
(Podpis osoby uprawnionej)