



**SAMODZIELNY PUBLICZNY
ZESPÓŁ ZAKŁADÓW OPIEKI ZDROWOTNEJ
W KOZIENICACH**



26-900 Kozienice
Al. Wł. Sikorskiego 10
Tel.: 48 38 28 800
Fax: 48 614 81 39
e-mail: zp@szpitalkozienice.pl

Regon: 670146450
NIP: 812-16-45-639

SPZZOZ.ND.ZP/...../2018

Kozienice, dnia 01.08.2018r

**Wykonawcy ubiegający się o
udzielenie zamówienia publicznego**

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na „**Dostawę i wdrożenie Zintegrowanego Systemu Informatycznego dla SP ZZOZ w Kozienicach wraz z dostawą i uruchomieniem infrastruktury informatycznej**” realizowanego w ramach projektu **"Elektroniczna platforma gromadzenia, analizy i udostępniania danych medycznych w SP ZZOZ w Kozienicach"**

Działając na podstawie art. 38 ust 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2017r., poz. 1579 z późn. zm.), Zamawiający informuje że zwrócono się do niego z prośbą o wyjaśnienie n/w zapisów specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

Pytanie 1

Dotyczy:

Serwer aplikacyjny – S1, S2 - 2 szt.

Serwer bazodanowy – S3, S4 - 2 szt

Serwer zarządzający środowiskiem wirtualnym / backupowy – S5 - 1 szt.

Porty,

Zamawiający wymaga "wewnętrznego slotu na kartę microSD". Serwery najnowszej generacji obsługują nośniki flash M.2 które są wydajniejsze, bezpieczniejsze i mogą być większej pojemności niż karty SD.

W związku z powyższym czy Zamawiający dopuści zaferowanie serwera z możliwością instalacji wewnętrznych nośników M.2 jako rozwiązanie w pełni równoważnego funkcjonalnie do wewnętrznego slotu na kartę microSD?

Odp.: Zamawiający podtrzymuje wymagania SIWZ. Wg wiedzy Zamawiającego inni dostawcy (np. DELL, LENOVO) posiadają w swojej ofercie takie rozwiązania

Pytanie 2

Dotyczy:

Serwer aplikacyjny – S1, S2 - 2 szt.

Serwer bazodanowy – S3, S4 - 2 szt

Serwer zarządzający środowiskiem wirtualnym / backupowy – S5 - 1 szt.

Karta/Moduł zarządzający

Zdefiniowane przez Zamawiającego wymagania takie jak:

- obsługa mechanizmu remote support - automatyczne połączenie karty z serwisem producenta sprzętu, automatyczne przesyłanie alertów, zgłoszeń serwisowych i zdalne monitorowanie

<https://h20392.www2.hpe.com/portal/swdepot/displayProductInfo.do?productNumber=REMOTESUPPORT>

- wsparcie dla Integrated Remote Console for Windows clients

https://support.hpe.com/hpsc/doc/public/display?docId=emr_na-c03255175

- RESTful API

<https://www.hpe.com/us/en/servers/restful-api.html>

- Textcons przez SSH

<https://support.hpe.com/hpsc/doc/public/display?docId=c04952001>

są charakterystyczne dla serwerów firmy HPE i uniemożliwiają zaoferowanie serwerów innych producentów.

W związku z powyższym celem dopuszczenia możliwości zaoferowania serwerów innych czołowych dostawców wnosimy o rezygnację z wymienionych wymagań.

Odp.: Zamawiający podtrzymuje wymagania SIWZ. Wg wiedzy Zamawiającego powyższe wymagania spełnia kilku producentów (HPE / DELL).

Pytanie 3

Dotyczy:

Macierz – MD1 – 1 szt.

Typ obudowy

Przestrzeń dyskowa

Zamawiający wymaga dostarczenia rozwiązania o wysokości maksymalnie 4U przy jednoczesnym wymogu min. 16 dysków SAS oraz min. 20 dysków NL-SAS. Dyski SAS u większości dostawców mają rozmiar 2,5” natomiast dyski NL-SAS rozmiar 3,5”. Przy takich rozmiarach dysków niemożliwe jest zaoferowanie macierzy o sumarycznej wysokości 4U poza macierzą HPE/Dell dla której możliwe jest zmieszczenie wszystkich dysków w wysokości 4U (dla innych czołowych dostawców wysokość sumaryczna dla wymaganej minimalnej liczby dysków jest 6U).

W związku z powyższym czy Zamawiający dopuści zaoferowanie macierzy o maksymalnej wysokości 6U?

Jeżeli wymóg 4U wynika z braku miejsca w szafie, wnosimy o dopuszczenie możliwości zaoferowania alternatywnie dodatkowej szafy rack, co stanowi rozwiązanie w pełni równoważne funkcjonalnie dla wymagań Zamawiającego, a jednocześnie pozwoli zaoferować macierze innych producentów poza HPE/Dell.

Odp. Wg wiedzy Zamawiającego istnieją dyski NL-SAS w rozmiarze 2,5” i są one oferowane przez wielu producentów macierzy (DELL / LENOVO / HPE / Fujitsu).

Zamawiający podtrzymuje wymagania SIWZ. Zamawiający nie posiada dodatkowej przestrzeni w serwerowni na kolejną szafę rack.

Zatwierdzam
mgr Jarosław Pawlik
Dyrektor SP ZZOZ w Kozienicach
(podpis na oryginale)