



WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY WE WROCŁAWIU

51-124 Wrocław, ul. H. Kamińskiego 73a
telefony: centrala 71 32 70 100, fax 71 32 54 101
www.wssk.wroc.pl

Szp/FZ – 56/ 740 /2018

Wrocław, dnia 05.11.2018 r.

INFORMACJA NR 2 DLA WYKONAWCÓW

Dyrektor Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego we Wrocławiu przy ul. Kamińskiego 73 a zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986) jako kierownik Zamawiającego przekazuje treść zapytań oraz wyjaśnienia do postępowania pn.: „Dostawa systemu backup wraz z serwerem”

Pytanie nr 1

Czy Zamawiający dopuszcza aby backup baz danych MySQL był wykonywany poprzez uruchomienie odpowiednich skryptów przygotowujących bazę MySQL do wykonania kopii zapasowej a następnie wykonaniu kopii zapasowej całej wirtualnej maszyny z przygotowaną odpowiednio bazą danych?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza, aby backup baz danych MySQL był wykonywany poprzez uruchomienie odpowiednich skryptów przygotowujących bazę MySQL do wykonania kopii zapasowej a następnie wykonaniu kopii zapasowej całej wirtualnej maszyny z przygotowaną odpowiednio bazą danych.

Pytanie nr 2

W załączniku nr 6.5 do SIWZ (występującym również jako załącznik nr 2.5 do Umowy) Zamawiający na początku dokumentu określa, że szkolenie ma być prowadzone przez kadrę certyfikowanych inżynierów Wykonawcy, natomiast na końcu dokumentu jest mowa o szkoleniu prowadzonym przez certyfikowanych inżynierów producenta oferowanego systemu oprogramowania. Prosimy o informację przez kogo ma być prowadzone szkolenie.

Odpowiedź:

Vide Informacja nr 1 dla Wykonawców z dnia 05.11.2018 - Załączniki nr 6.1-6.7 - szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - ZMIANA.

Pytanie nr 3

Prosimy o podanie informacji jaki system HIS/RIS/PACS posiada Zamawiający?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje że jest w posiadaniu systemów:

- 1. HIS/RIS – AMMS Asseco Medical Management Solutions**
- 2. PACS – IMPAX 6.**

Pytanie nr 4

Jakie są elementy składowe systemu HIS/RIS/PACS Zamawiającego? Proszę o listę serwerów wraz z informacją o systemie operacyjnym oraz zainstalowanych aplikacjach (w szczególności bazach danych).

Odpowiedź:

Zamawiający informuje że elementami składowymi systemu HIS/RIS/PACS są:

1. PACS:

- 1) 8 serwerów z systemem operacyjnym Microsoft Windows Server 2008 R2,**

- 2) *Baza danych Oracle w wersji 11.2.0.3.0 - 64bit Production.*
 - 3) *Serwer z systemem operacyjnym GNU Linux 64-bit z zainstalowaną aplikacją XERO w wersji 8.0.0.14.*
2. **HIS/RIS:**
- 1) *15 serwerów z systemem operacyjnym Oracle Linux Server release 6.6.*
 - 2) *Baza danych Oracle w wersji 12.1.0.1.0 - 64bit Production.*
 - 3) *Serwer z systemem operacyjnym Microsoft Windows Server 2008 R2.*
 - 4) *Serwer z systemem operacyjnym Microsoft Windows 7.*

Pytanie nr 5

Strona 28 Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wydaje się niekompletna. Wydaje się, że Zamawiający zawarł tam tylko fragment opisu serwera. Prosimy o weryfikację dokumentacji i określenie czy dokumentacja jest kompletna.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że skan Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wraz ze zmianami został zamieszczony wraz z Informacją nr 1 dla Wykonawców.

Pytanie nr 6

W załączniku 1.1.2 do SIWZ Zamawiający w opisie serwera, punkt 8, opisał dyski, w które ma być wyposażony serwer. Podana została też punktacja: „8 TB – 0 pkt. 12 TB – 5 pkt. Zastosowanie w serwerze dodatkowych dwóch dysków SSD o pojemności co najmniej 150 GB – 5 pkt. ”

Prosimy o informację czy Zamawiający przyzna 5 punktów za zaoferowanie 12 dysków o pojemnościach 12TB czy też zamierza przyznać 5 punktów za każdy zaoferowany dysk o pojemności 12TB?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje że przyzna 5 pkt za zaoferowanie 12 dysków o pojemnościach 12TB.

Pytanie nr 7

W rozdziale III ust. 3.13i SIWZ Zamawiający wymaga „backup i odtworzenie systemów wskazanych przez zamawiającego”. Wymaganie to jest niewystarczające dla określenia pracochłonności i kalkulacji oferty. Prosimy o zdefiniowanie konkretnej ilości i rodzajów systemów, których backup i odtworzenie będzie wymagane od wykonawcy.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje że wymaga, aby wykonawca przeprowadził backup i odtworzenie następujących systemów:

- 1) *Elementy składowe systemu HIS/RIS.*
- 2) *Elementy składowe systemu PACS.*
- 3) *Kontrolery domeny (trzy serwery).*
- 4) *Serwery plików (trzy serwery).*
- 5) *Serwery EXCHANGE (dwa serwery).*
- 6) *Elementy składowe systemu Hurtowni Danych:*
 - a) *4 serwery z systemem operacyjnym Microsoft Windows Server 2008 R2.*
 - b) *Serwer z systemem operacyjnym Ubuntu 10.04.4 LTS.*
 - c) *Serwer z systemem operacyjnym Ubuntu 14.04.1 LTS.*
 - d) *Baza danych MSSQL w wersji 10.50.1617.0.*

Pytanie nr 8

Pytanie dotyczy SIWZ ust.3.14. Prosimy o podanie nazwy posiadanego przez Zamawiającego systemu zarządzania, monitorowania i raportowania.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje że jest w posiadaniu systemu Zabbix Server wersja 3.4.

Pytanie nr 9

Prosimy o wyjaśnienie sprzeczności pomiędzy załącznikiem nr 6.6 do SIWZ a treścią §7 wzoru umowy w zakresie reżimów przystąpienia do naprawy, czasów naprawy.

Odpowiedź:

Vide Informacja nr 1 dla Wykonawców z dnia 05.11.2018 - Załączniki nr 6.1-6.7 - szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - ZMIANA.

Pytanie nr 10

Prosimy o wyjaśnienie sprzeczności pomiędzy załącznikiem nr 6.6 do SIWZ a treścią §7 wzoru umowy w zakresie przeglądów serwisowych. Wzór umowy określa ten parametr na 3 przeglądy serwisowe w okresie gwarancji (w interwałach 12-to miesięcznych). Załącznik nr 6.6 do SIWZ mówi o okresowych wizytach serwisowych wg bliżej nieokreślonych ustaleń z Zamawiającym a dodatkowo w załączniku tym mowa jest o innych 4 godzinach serwisowych miesięcznie w miejscu użytkowania systemu wraz z funkcją kumulowania niewykorzystanych godzin w poszczególnych miesiącach. W celu dokonania rzetelnej kalkulacji kosztów wykonawcy powinni otrzymać jasne i nie pozostawiające pola do interpretacji warunki w tym zakresie.

Odpowiedź:

Vide Informacja nr 1 dla Wykonawców z dnia 05.11.2018 - Załączniki nr 6.1-6.7 - szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - ZMIANA.

Pytanie nr 11

Prosimy o sprecyzowanie co Zamawiający rozumie przez wsparcie dla systemu operacyjnego przez okres gwarancji (SIWZ III ust. 3.6).

Odpowiedź:

Zamawiający informuje że wymaga aby Wykonawca dostarczył we własnym zakresie licencję (jeżeli jest wymagana) na system operacyjny jaki zostanie zainstalowany na serwerze, o którym mowa w Załączniku nr 1.1.2 do SIWZ.

Pytanie nr 12

Zgodnie z treścią artykułu 91 prawa zamówień publicznych jednym z kryteriów oceny jest jakość, w tym parametry techniczne. Zamawiający napisał w SIWZ, że maksymalna liczba punktów za to kryterium wynosi 40.

Ze specyfikacji i opisu przedmiotu zamówienia nie można wywnioskować w jaki sposób i za, które parametry jakościowe będą przydzielane punkty w tym kryterium.

Art. 91.2d prawa zamówień publicznych brzmi: „Zamawiający określa kryteria oceny ofert w sposób jednoznaczny i zrozumiały, umożliwiający sprawdzenie informacji przedstawianych przez wykonawców”.

Prosimy o wyspecyfikowanie w rozdziale XII SIWZ poszczególnych kryteriów oceny technicznej wraz z przyznaną za nie punktacją.

Odpowiedź:

Vide Informacja nr 1 dla Wykonawców z dnia 05.11.2018 – SIWZ 56 - ZMIANA.

Powyższe zmiany są integralną częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia i dotyczą wszystkich Wykonawców, biorących udział w w/w postępowaniu Wykonawca zobowiązany jest złożyć ofertę z uwzględnieniem powyższego.