



Warszawa, dnia 20.08.2009 r.

RZECZPOSPOLITA POLSKA  
MINISTERSTWO SPRAWIEDLIWOŚCI

Al. Ujazdowskie 11  
00-950 WARSZAWA Skr. Pocz. 33  
Centrala tel. 521-28-88

**BDG-II-3820-20/09**

## Do Wykonawców

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na „Dostawę sprzętu komputerowego dla sądów”.

Znak sprawy postępowania nadany przez Zamawiającego: **BDG-II-3820-20/09**.

Ministerstwo Sprawiedliwości, jako Zamawiający w przedmiotowym postępowaniu, działając zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z dnia 29 listopada 2007 r. Nr 223, poz. 1655 ze zm.), zwanej dalej „ustawą”, w związku z art. 38 ust. 1 ustawy, przekazuje treść zapytań wraz z wyjaśnieniami treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SIWZ”:

### **Pytanie nr 1**

Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia - załącznik nr 1 do umowy/1. Serwer,  
liczba sztuk: 49

Biorąc pod uwagę fakt, iż Zamawiający dopuścił zaoferowanie w serwerach dysków SAS 2,5", a żaden z producentów nie oferuje w chwili obecnej dysków SAS 2,5" 300 GB 15000 RPM, czy Zamawiający dopuści dyski SAS 2,5" 300GB 10000 RPM?

### **Odpowiedź nr 1**

Nie. Zamawiający podtrzymuje wymagania zawarte w SIWZ.

### **Pytanie nr 2**

Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia - załącznik nr 1 do umowy/1. Serwer,  
liczba sztuk: 49/1.5. Dysk twardy

W ppkt 1.5. Dysk Twardy w sekcji opis wymagań minimalnych Zamawiający specyfikuje:

*„2 x 1 dysk 300 GB Typu SAS hot-plug, 15,000 obr./min współpracujące z dostarczonym kontrolerem w konfiguracji RAID 1. Możliwość instalacji dodatkowych sześciu dysków twardej hot-plug 3,5”*

Czy Zamawiający uzna za spełnienie wymagań minimalnych rozwiązanie w oparciu o 4 dyski SAS 2,5" o pojemności 146GB i prędkości obrotowej 15 000 obr./min. w konfiguracji RAID 1+0 zabezpieczonej przed utratą danych w przypadku awarii dysku. Zalety jakie uzyskujemy w takiej konfiguracji to szybkość macierzy RAID 0, bezpieczeństwo macierzy RAID 1 - w szczególnym wypadku nawet większą (awaria więcej niż jednego dysku różnych mirrorów). Dodatkowa możliwość instalacji dodatkowych 12 dysków twardej typu hot-plug 2,5" (co pozwala na osiągnięcie takiej samej maksymalnej pojemności przestrzeni dyskowej jak w przypadku wymaganej przez Zamawiającego konfiguracji).

### **Odpowiedź nr 2**

Nie. Zamawiający podtrzymuje wymagania zawarte w SIWZ.

**Pytanie nr 3**

Załącznik nr 1 Szczegółowy zakres przedmiotu umowy - Serwery LP. 1.19, 1.20

Zamawiający wyspecyfikował w punkcie LP, 1.19 oprogramowanie (d):

"oprogramowanie do wykonywania przyrostowych kopii zapasowych dla wszystkich zainstalowanych systemów, kompatybilne z oferowanym systemem operacyjnym;"

Prosimy o wyjaśnienie czy powyższe oprogramowanie ma wykonywać przyrostowe kopie zapasowe dla „wszystkich zainstalowanych systemów” - dostarczanych w przetargu razem serwerem (MS Windows Server Enterprise 2008)?

Czy też oprogramowanie ma wykonywać przyrostowe kopie zapasowe dla wszystkich zainstalowanych systemów wskazanych w punkcie LP 1.20 jako systemy będące w posiadaniu Zamawiającego?

**Odpowiedź nr 3**

Zamawiający podtrzymuje wymagania zawarte w SIWZ. Oprogramowanie wymienione w Załączniku nr 1 Szczegółowy zakres przedmiotu umowy - Serwery poz. 1.19 (d) powinno wykonywać przyrostowe kopie zapasowe „dla wszystkich zainstalowanych systemów” wymienionych w poz. 1.19.

**Pytanie nr 4**

Czy Zamawiający będzie instalował serwery wirtualne pracujące pod Microsoft Hyper-V, które to oprogramowanie jest składnikiem MS Windows Server Enterprise 2008?

Jeżeli tak prosimy podać ilość i rodzaj serwerów wirtualnych przewidzianych do zainstalowania.

**Odpowiedź nr 4**

Zamawiający nie planuje instalacji serwerów wirtualnych.

**Wyjaśnienia treści SIWZ są wiążące dla wszystkich Wykonawców.**

z upoważnienia  
Dyrektora Generalnego  
Ministerstwa Sprawiedliwości  
/-/  
**Anna Drożdżewska**