

## Wszyscy Wykonawcy

Zgodnie z dyspozycją art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2010r. Nr 113, poz. 759 ze zmian.), Powiatowy Urząd Pracy w Kłodzku zawiadamia, że w dniach 29.11.2012r. i 30.11.2012r. do tut. Urzędu wpłynęły zapytania do treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ) w związku z ogłoszonym postępowaniem na dostawę sprzętu informatycznego (...)

Poniżej przekazujemy wszystkim zainteresowanym treść pytań i odpowiedzi.

**Zadanie 1.**Pozycja: Lokalne drukarki monochromatyczne A4 – szt. 7

*Czy Zamawiający akceptuje drukarkę, w której materiały eksploatacyjne zintegrowane są w jednym module (cartridge'u), o czasie oczekiwania na wydruk pierwszej strony 6,5 sekundy?*

*Akceptacja zmiany pozwoli na zaproponowanie urządzeń, które spełnią wymagania zawarte w siwz i zwiększą konkurencyjność oferowanych rozwiązań, natomiast pozostawienie w/w parametrów bez zmian ogranicza uczciwą konkurencję i równe traktowanie wykonawców w myśl art. 7 ust. 1 ustawy.*

Zamawiający dopuszcza wyłącznie urządzenia, w których materiały eksploatacyjne: kasetka z tonerem oraz bęben drukujący są montowane osobno.

Pozycja: Sieciowe drukarki monochromatyczne A4 – szt. 3

*Czy Zamawiający akceptuje drukarkę, w której materiały eksploatacyjne zintegrowane są w jednym module (cartridge'u), o czasie oczekiwania na wydruk pierwszej strony 6,5 sekundy?*

*Akceptacja zmiany pozwoli na zaproponowanie urządzeń, które spełnią wymagania zawarte w siwz i zwiększą konkurencyjność oferowanych rozwiązań, natomiast pozostawienie w/w parametrów bez zmian ogranicza uczciwą konkurencję i równe traktowanie wykonawców w myśl art. 7 ust. 1 ustawy.*

Zamawiający dopuszcza wyłącznie urządzenia, w których materiały eksploatacyjne: kasetka z tonerem oraz bęben drukujący są montowane osobno.

Pozycja: Monochromatyczne urządzenia wielofunkcyjne A4 – szt. 2

*Czy Zamawiający zaakceptuje monochromatyczne urządzenie wielofunkcyjne, w której materiały eksploatacyjne zintegrowane są w jednym module (cartridge'u)?*

*Akceptacja zmiany pozwoli na zaproponowanie urządzeń, które spełnią wymagania zawarte w siwz i zwiększą konkurencyjność oferowanych rozwiązań, natomiast pozostawienie w/w parametrów bez zmian ogranicza uczciwą konkurencję i równe traktowanie wykonawców w myśl art. 7 ust. 1 ustawy.*

Zamawiający dopuszcza wyłącznie urządzenia, w których materiały eksploatacyjne: kasetka z tonerem oraz bęben drukujący są montowane osobno.

### Zadanie 3.

Czy zamawiający dopuszcza zapisy odnośnie serwerów:

- 1) Slot rozszerzeń dla serwera TYP 1 – minimum 3 sloty PCI-Express w tym jeden slot x16 (prędkość slotu – bus width) pełnej wysokości
- 2) Dla serwera TYP 1 i TYP 2 – kontroler macierzy SAS wyposażony w pamięć cache minimum 1 GB oraz podtrzymanie zawartości pamięci typu flash (FRWC) lub z podtrzymaniem bateryjnym
- 3) Porty – wewnętrzny slot na kartę SD lub wewnętrzny port USB
- 4) Zapis zgodność z systemami operacyjnymi i wirtualizacyjnymi. Produkty innych producentów są zgodne z Microsoft Windows Serwer, SUSE Linux Enterprise Serwer, VMWare ESX, Citrix XenServer. Nie zawsze na stronach internetowych są podawane wydruki dla systemów najnowszych wersji tych systemów. Można tak dobierać wymagania odnośnie zgodności z systemami operacyjnymi, aby faworyzować tylko konkretnego wykonawcę z powodu nie umieszczenia na stronie internetowej producenta systemu operacyjnego informacji o zgodności z wybraną wersją systemu.

Czy Zamawiający dopuści zapis dotyczący zgodności z Citrix XenServer 6.0.0/6.0.2 lub 6.1.0?

- 5) Odnośnie gwarancji na rozbudowę macierzy HP MSA P2000 zapis – wymagane jest załączenie do oferty oświadczenia producenta macierzy potwierdzające, że rozbudowa macierzy nie spowoduje utraty gwarancji na macierz.

HP będąc producentem macierzy MSA P2000 G3 FC jako producent, którego faworyzuje specyfikacja na serwery może nie zechcieć dać oświadczeni wykonawcom oferującym serwery innych producentów niż HP. W tej sytuacji cały sprzęt musi być tylko HP. Interes Zamawiającego będzie zabezpieczony jeżeli umieści zapis:

- dyski twarde zostaną objęte warunkiem gwarancyjnym zgodnie z warunkami jakimi objęta jest posiadana przez Zamawiającego macierz HP P2000 G3 FC
- rozbudowana macierz nie spowoduje utraty gwarancji na posiadaną macierz

HP posiada specjalne pakiety gwarancyjne, których wykupienie przez Wykonawcę gwarantuje określony poziom gwarancji i spełnienie wymogów Zamawiającego

- 6) Prosimy o zdefiniowanie na czym polega usługa wdrożenia. Prosimy o podanie:
  - Ile kontrolerów domeny pracuje aktualnie w domenie
  - Ile z tych kontrolerów ma być RODC (w ilu działach będą się one znajdować)?
  - Czy na istniejących serwerach w oddziałach istniejące kontrolery domeny pełnią też inne role (serwera plików, aplikacji etc.)?
  - Czy Zleceniodawca ma przygotowany projekt migracji i zmian w usłudze Active Directory czy też zakłada, że częścią prac będzie jego przygotowanie?
  - Ile danych w GB składowanych jest na serwerze plików?
  - Czy zleceniodawca oprócz mechanizmy HA zakłada konfigurację innych usług zwiększających redundancję i dostępność maszyn wirtualnych (np. Live Motion)?

Ad 1. Z racji faktu, że przewidywany czas eksploatacji serwera wynosi 5 lat, Zamawiający wymaga, aby istniała możliwość rozbudowy serwera o dodatkowe karty rozszerzeń w przyszłości. Dla serwera TYP 1 sloty rozszerzeń: Zamawiający podtrzymuje zapis dotyczący wymaganej ilości slotów PCI-Express.

Ad 2. Dla serwera TYP 1 i TYP 2 kontroler macierzowy SAS otrzymuje brzmienie:

Kontroler macierzowy SAS wyposażony w pamięć cache minimum 1GB oraz podtrzymywanie zawartości pamięci typu flash (FBWC) zapewniający obsługę RAID na poziomie 0/1/1+0/5

Ad 3. Dla serwera TYP 1 i TYP Zamawiający dopuszcza zapis wewnętrzny slot na kartę SD lub wewnętrzny port USB.

Ad 4. Dla serwera TYP 1 zgodność z systemami operacyjnymi i wirtualizacyjnymi otrzymuje brzmienie:

- Microsoft Windows Server 2012 - Certified for Windows oraz Windows Server 2008 R2 x64 - Certified for Windows  
Do oferty należy dołączyć wydruk ze strony <http://www.windowsservercatalog.com> potwierdzający zgodność.
- SUSE Linux Enterprise Server (SLES) 11 Services Pack 1  
Do oferty należy dołączyć wydruk ze strony <https://www.suse.com/yessearch/Search.jsp> potwierdzający zgodność.
- VMware ESXi 5.1  
Do oferty należy dołączyć wydruk ze strony <http://www.vmware.com/resources/compatibility/search.php> potwierdzający zgodność.

Ad 5. Warunki gwarancyjne dla macierzy otrzymują brzmienie:

- dyski twarde zostaną objęte warunkiem gwarancyjnym zgodnie z warunkami jakimi objęta jest posiadana przez Zamawiającego macierz HP P2000 G3 FC
- rozbudowa macierzy nie spowoduje utraty gwarancji na posiadaną macierz
- podczas dostawy Zamawiający dokona weryfikacji warunków gwarancji poprzez infolinię lub stronę internetową producenta
- serwis urządzeń musi być realizowany zgodnie z wymaganiami normy ISO 9001 – do oferty należy dołączyć dokumenty, potwierdzające, że serwis urządzeń będzie realizowany zgodnie z tą normą

Ad 6. Usługa wdrożenia dla serwerów TYP 2:

- 1) Ilość kontrolerów pracujących w domenie: 3
  - w siedzibie zamawiającego – maszyna wirtualna na HP ML 350 G6
  - w filii PUP w Nowej Rudzie – serwer IBM x236
  - w filii PUP w Bystrzycy Kłodzkiej – serwer IBM x236
- 2) Ilość przyszłych kontrolerów RODC: 2 w filiach PUP
- 3) Usługi działające na kontrolerach domeny w filiach:
  - Serwer plików
  - Serwer podrzędny WSUS
- 4) Tak – projekt migracji jest częścią prac zgodnie z zapisami SIWZ
- 5) Ilość danych przechowywanych na serwerze plików w filiach: po 16GB
- 6) W związku z tworzeniem klastra wydajnościowego Zamawiający przewiduje konfigurację mechanizmów Live Motion dla maszyn wirtualnych.

Przewodniczący Komisji Przetargowej

Sebastian Ważny