



### **Pytanie 3**

W wymaganiach dotyczących grafiki w serwerze x86, Zamawiający wskazał: „Zintegrowana karta graficzna, umożliwiająca wyświetlanie obrazu w rozdzielczości minimum 1280x1024 pikseli przy odświeżaniu 75 Hz.”. Wskazany parametr odświeżania ekranu, nie ma uzasadnienia technologicznego i sugeruje, że Zamawiający faworyzuje produkt pochodzący od jednego producenta rozwiązań serwerowych. Jest to niezgodne z Prawem Zamówień Publicznych i działa na niekorzyść Zamawiającego, z racji braku możliwości zaoferowania konkurencyjnych rozwiązań. Proszę zatem o wyjaśnienie – czy Zamawiający dopuści rozwiązanie serwerowe, którego układ graficzny umożliwi wyświetlanie obrazu w rozdzielczości minimum 1280x1024 pikseli przy odświeżaniu 60 Hz? Zaproponowana wartość odświeżania ekranu jest standardem w rozwiązaniach serwerowych wiodących producentów na rynku.

#### **Odpowiedź:**

W odpowiedzi na powyższe pytanie Zamawiający informuje, iż dopuści rozwiązanie serwerowe, którego układ graficzny umożliwi wyświetlanie obrazu w rozdzielczości minimum 1280x1024 pikseli przy odświeżaniu 60 Hz.

Działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp Zamawiający dokonuje modyfikacji treści SIWZ w tabeli dotyczącej serwerów, w kolumnie wymagań minimalnych sekcja 5 „Grafika” w Opisie przedmiotu zamówienia (załącznik nr 5 do SIWZ), a także w treści Formularza ofertowego (załącznik nr 1 do SIWZ), polegającej na zmianie zapisu: „Zintegrowana karta graficzna, umożliwiająca wyświetlanie obrazu w rozdzielczości minimum 1280x1024 pikseli przy odświeżaniu 75 Hz.” na następujący: „Zintegrowana karta graficzna, umożliwiająca wyświetlanie obrazu w rozdzielczości minimum 1280x1024 pikseli przy odświeżaniu minimum 60 Hz.”

### **Pytanie 4**

W wymaganiach dotyczących pamięci masowej w serwerze x86, Zamawiający wskazał: „Możliwość instalacji dysków twardych typu: SATA, NearLine SAS, SAS, SSD oraz Flash PCI Express, SED, dostępnych w ofercie producenta serwera.”. Według najlepszej wiedzy Oferenta, stosowanie dysków samoszyfrujących, nie jest popularnym zabiegiem, gdyż szyfrowanie realizuje się zwykle dzięki dedykowanym do tego celu urządzeniom, bądź natywnymi mechanizmami w macierzach dyskowych. Proszę zatem o wyjaśnienie – czy Zamawiający dopuści rozwiązanie serwerowe, które nie obsługuje dysków SED, tym bardziej, że nie są one wymagane w danym postępowaniu? Zaproponowane rozwiązanie serwerowe będzie realizować wszystkie potrzeby zawarte w niniejszym postępowaniu.

#### **Odpowiedź:**

W odpowiedzi na powyższe pytanie Zamawiający informuje, iż podtrzymuje treść SIWZ i nie dopuszcza rozwiązania serwerowego, które nie obsługuje dysków SED. Dopuszczenie proponowanego rozwiązania w przyszłości powodowałoby brak możliwości realizacji potrzeb Zamawiającego, które zakładają wykorzystanie tego typu dysków.

### **Pytanie 5**

W wymaganiach dotyczących zabezpieczenia w serwerze x86, Zamawiający wskazał: „Wbudowany czujnik otwarcia obudowy współpracujący z BIOS i kartą zarządzającą”. Proszę o wyjaśnienie – czy Zamawiający dopuści rozwiązanie serwerowe posiadające czujnik otwarcia obudowy współpracujący wyłącznie z kartą zarządzającą?

#### **Odpowiedź:**

W odpowiedzi na powyższe pytanie Zamawiający informuje, iż nie dopuszcza rozwiązania serwerowego posiadającego czujnik otwarcia obudowy współpracujący wyłącznie z kartą zarządzającą.

### **Pytanie 6**

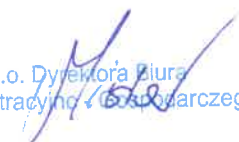
W wymaganiach dotyczących zarządzania w serwerze x86, Zamawiający wskazał: możliwość zarządzania bezpośredniego poprzez złącze USB umieszczone na froncie obudowy”. Według najlepszej wiedzy Oferenta, wskazane wymaganie spełnione jest wyłącznie przez produkt pochodzący od jednego producenta rozwiązań serwerowych. Jest to niezgodne z Prawem Zamówień Publicznych i działa na niekorzyść Zamawiającego, z racji braku możliwości zaoferowania konkurencyjnych rozwiązań. Ponadto, zarządzanie przez port USB nie ma jakiegokolwiek uzasadnienia technologicznego, z racji obecności dedykowanych portów (RJ45, RS-232) do zarządzania w serwerach. Proszę zatem o wyjaśnienie – czy Zamawiający dopuści rozwiązanie serwerowe umożliwiające zarządzanie serwerem wyłącznie poprzez dedykowany port management 1 Gbit Ethernet RJ45 oraz RS-232?

**Odpowiedź:**

Działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp Zamawiający dokonuje modyfikacji treści SIWZ w tabeli dotyczącej serwerów, w kolumnie wymagań minimalnych sekcja 12 „Zarządzanie” w Opisie przedmiotu zamówienia (załącznik nr 5 do SIWZ), a także w treści Formularza ofertowego (załącznik nr 1 do SIWZ), polegającej na wykreśleniu zapisu: „możliwość zarządzania bezpośredniego poprzez złącze USB umieszczone na froncie obudowy.”

Zamawiający jednocześnie informuje, że wraz z powyższymi odpowiedziami publikuje zmodyfikowane załączniki do SIWZ: Formularz ofertowy, Opis przedmiotu zamówienia, uwzględniające ww. modyfikacje.

W związku z powyższym oferty należy składać na zmodyfikowanym aktualnie Formularzu ofertowym.

p.o. Dyrektora Biura  
Administracyjno-Gospodarczego  
  
Wiesława Misior

**Załączniki:**

1. Zmodyfikowany w dniu 28.03.2018 r. Formularz ofertowy (załącznik nr 1 do SIWZ).
2. Zmodyfikowany w dniu 28.03.2018 r. Opis przedmiotu zamówienia (załącznik nr 5 do SIWZ)