

Nysa, 21.10.2022

## Odpowiedź do postępowania nr ZP/W/5/2022

*"Zakup serwera wraz z urządzeniem magazynującymi energię UPS i peryferiami"*

W dniu 20.10.2022 do Zamawiającego wpłynęły pytania od oferentów:

proszę o wyrażenie zgodny na zmianę w specyfikacji do postępowania nr ZP/W/5/2022

W pkt. B Opis przedmiotu zamówienia:

punkt 1. Obudowa

Obudowa typu RACK 1U z możliwością zainstalowania min. 4 dysków twardych o formacie 3,5", zainstalowane dwa zasilacze nadmiarowe z funkcją hot-swap o mocy 600W, wraz z kompletem szyn umożliwiających montaż w szafie serwerowej posiadanej przez zamawiającego

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę i modyfikuje pkt B/1 opisu przedmiotu zamówienia, który otrzymuje brzmienie:**

**Zamawiający wymaga zastosowania obudowy typu Rack 1U z możliwością zainstalowania minimum 4 dysków twardych 3,5 calowych.**

**Serwer musi być wyposażony w dwa zasilacze nadmiarowe z funkcją hot-swap o mocy minimum 600W, wraz z kompletem szyn umożliwiających montaż w szafie serwerowej użytkowanej przez zamawiającego.**

punkt 2. Procesor

Minimum 4,5GHz , 8MB cache , 4 rdzenie, 4 wątki

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza z zastosowaniem 4,5 GHz.**

punkt 4. Płyta

Zainstalowany sprzętowy kontroler dysków RAID 0,1,10, pozostałe zapisy bez zmian.

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę i modyfikuje pkt B/4 opisu przedmiotu zamówienia, który otrzymuje brzmienie:**

**Płyta główna musi być zaprojektowana przez producenta serwera i oznaczona trwale jego znakiem firmowym. Na płycie głównej muszą się znajdować przynajmniej cztery sloty przeznaczone na moduły pamięci RAM. Możliwość montażu dodatkowego dysku.**

**Zainstalowany sprzętowy kontroler dysków RAID 0,1,10.**

punkt 6. Dysk

dwa dyski 2TB skonfigurowane w RAID 1

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę i modyfikuje pkt B/6 opisu przedmiotu zamówienia, który otrzymuje brzmienie:**

**Dwa dyski 2TB, konfiguracja: RAID 1, HDD.**

punkt 7. Złącza/porty

Panel tylni:

- RJ45 (LAN) - min. 2 x 10/100/1000 Mbit/s
- zasilanie - 2szt

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę i modyfikuje pkt B/7 opisu przedmiotu zamówienia, który otrzymuje brzmienie:**

**Panel tylni:**

- **RJ45 (LAN) - min. 2x10/100/1000 Mbit/s**
- **zasilanie - 2 szt.**

**Pozostałe zapisy bez zmian.**

punkt 8. System operacyjny

min. MS Windows Serwer 2019 w polskojęzycznej wersji, z licencją umożliwiającą utworzenia minimum 15 kont użytkowników w domenie.

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę i modyfikuje pkt B/8 opisu przedmiotu zamówienia, który otrzymuje brzmienie:**

**Na dysku musi być zainstalowany system operacyjny, który umożliwi Zamawiającemu instalację posiadanego oprogramowania (minimum Windows Serwer 2019, w polskojęzycznej wersji, z licencją dającą możliwość utworzenia minimum 15 kont użytkowników w domenie).**

punkt 10. Dodatkowe elementy

- UPS OnLine o min. parametrach: czas przełączenia 0 ms , pełna sinusoida, podwójnej konwersja napięcia, komunikacja po złączach USB/RS-232, możliwość podłączenia karty SNMP, czas podtrzymania ww. serwera min. 30 min, oprogramowanie producenta UPS do zarządzania pracy UPS-a i Serwera.

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę i modyfikuje pkt B/10 opisu przedmiotu zamówienia, który otrzymuje brzmienie:**

- **UPS online o minimalnych parametrach: czas przełączenia 0 ms , pełna sinusoida, podwójna konwersja napięcia, komunikacja po złączach USB/RS-232, możliwość podłączenia karty SNMP, czas podtrzymania ww. serwera min. 30 min, oprogramowanie producenta UPS do zarządzania pracy UPS-a i Serwera.**

- Licencja wersji systemu min. MS Windows Serwer 2019 w polskojęzycznej wersji , dopuszcza się licencje instalacyjne producenta serwera.

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę i modyfikuje pkt B/10 opisu przedmiotu zamówienia, który otrzymuje brzmienie:**

- **Licencja na system minimum Windows Serwer 2019, w wersji polskojęzycznej, dopuszczalna jest licencja instalacyjna producenta serwera.**

**Pozostałe zapisy w tym punkcie pozostają bez zmian.**

punkt 11. Inne

Dostarczony serwer powinien posiadać min. 3 lata gwarancji OnSide producenta z możliwością rozszerzenia do 5 lat, możliwość zweryfikowania przez stronę producenta elementów składowych serwera oraz jego diagnostyki i zgłoszeń serwisowych.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.**

**W związku z modyfikacją Opisu Przedmiotu Zamówienia Zamawiający zmienia termin składania ofert oraz termin otwarcia ofert.**

**Termin składania ofert: 26.10.2022, godzina: 11:00**

**Otwarcie ofert: 26.10.2022 , godzina 11:05**

PROKURENT  
  
Stanisław Kolas