

Kleszczewo, dnia 20.03.2025 r.

Wykonawcy w postępowaniu

ZP.271.4.2025

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Cyberbezpieczna sieć Urzędu Gminy Kleszczewo

Na podstawie art. 284 ust. 6 oraz art. 286 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (dalej: ustawy PZP), Zamawiający informuje o pytaniach i wyjaśnieniach otrzymanych/ udzielonych w ww. postępowaniu oraz zmianach Specyfikacji Warunków Zamówienia (dalej: SWZ):

Treść pytania 1:

1) Zamawiający zgodnie z OPZ oczekuje:

"

Dwa serwery

Licencje:

Serwery muszą zostać dostarczone z licencjami dołączonymi przez producenta oferowanych serwerów:

- dla każdego z serwerów osobna licencja Windows Server 2022 Standard pozwalająca na uruchomienie

4 maszyn wirtualnych

- łącznie 70 licencji na użytkownika Windows Server 2022 (Windows Server 2022 User CAL)
- jedną licencję Microsoft SQL Server 2022 Standard wraz z 50 licencjami Microsoft SQL Server 2022 CAL na użytkownika

Montaż, konfiguracja, uruchomienie, wdrożenie:

- Usługa wdrożenia musi obejmować montaż i uruchomienie oferowanego sprzętu w siedzibie Zamawiającego, a także odpowiednie redundantne połączenie trzech serwerów z macierzą.
- Na zaoferowanych urządzeniach oraz posiadanej macierzy musi zostać przeprowadzona aktualizacja firmware'u.

Urządzenia (serwery oraz macierz) muszą zostać skonfigurowane zgodnie z najlepszymi praktykami (klaster HA na trzech serwerach i macierzy), a na dostarczonych serwerach zainstalowane zostanie oprogramowanie do wirtualizacji (Windows Server Hyper-V).

- Wykonawca dokona migracji 3 maszyn wirtualnych zamawiającego z systemem Windows Server 2022 z obecnego serwera na utworzony z trzech dostarczonych serwerów i posiadanej przez zamawiającego macierzy klaster.

", z którego to wynika, że oczekuje rozwiązania Microsoft w wersji standard zawierający wirtualizację.

Wobec powyższego mam dwa pytania:

a) czy Zamawiający na nowych mocnych serwerach (Zainstalowany jeden procesor 16-rdzeniowe, klasy x86, dedykowany do pracy z zaoferowanym serwerem, taktowane zegarem min. 2.9 GHz (częstotliwość bazowa) umożliwiające osiągnięcie wyniku minimum 35 250

punktów w teście PassMark, Płyta główna dedykowana do pracy w serwerach, wyprodukowana przez producenta serwera z możliwością zainstalowania do dwóch procesorów wykonujących 64-bitowe instrukcje AMD64 lub EM64T (np. AMD Opteron albo Intel Xeon).

Wsparcie dla procesorów do 40 rdzeni o mocy do 270W., RAM 128GB, Możliwość rozbudowy do 1024GB RAM bez zmiany kości) i macierzy chłodziwa obsługującej aplikacje dziedzinowe i bazy danych pod aplikacje dziedzinowe (wykorzystywać je do codziennej pracy Urzędu)?

b) jeśli tak to czy wykonawca będzie również zobowiązany do migracji ze starych serwerów oprogramowania do maszyn wirtualnych na nowych serwerach (jest to na tyle ważne z uwagi na przestoje pracy Urzędu podczas migracji i dostępu niektórych pracowników w celu przetestowania takiej migracji)?

Odp. Zamawiający w odpowiedzi informuje, iż:

- a) Zakupiony sprzęt będzie obsługiwał usługi oraz programy uruchomione w środowisku Zamawiającego, aby zapewnić im wysoką dostępność i bezpieczeństwo danych.
- b) Zamawiający potwierdza, iż, Wykonawca będzie zobowiązany dokonać m.in. migracji maszyn wirtualnych oraz pozostałych prac opisanych w OPZ.

Przestoje pracy Urzędu Gminy Kleszczewo nie są dopuszczalne dlatego Zamawiający zaznaczył, że wymaga aby wszystkie wymienione prace wdrożeniowe były prowadzone w terminie uzgodnionym z Zamawiającym, poza godzinami pracy Urzędu Gminy Kleszczewo oraz w weekendy.

Bogdan Kemnitz