

Warszawa, 22.11.2019 r.

Odpowiedzi na pytania Wykonawców

1. Proszę o doprecyzowanie czy „Wymagany okres gwarancji:” dotyczy tylko dostarczanego sprzętu czy całości zamówienia czyli również usług oraz licencji? Jeżeli dot. również licencji to jakie zakres gwarancji ma być świadczony?
- szczegółowe informacje dotyczące gwarancji oraz licencji Zamawiający umieścić w SOPZ w rozdziale 2.5 Gwarancja i parametry SLA
2. Wymagania dotyczące wadium – Zamawiający nie podaje w jakiej formie może zostać wniesione wadium, brakuje też informacji potrzebnych do wniesienia wadium. Co zdaniem Oferenta stanowi duży błąd w postępowaniu.
- dodano do SIWZ w dniu 21.11.2019 r.
3. **3.2. ETAP II – Uruchomienie środowiska wirtualnego - Zakres usług wdrożeniowych**
3.2.1. Wymagania funkcjonalne dotyczące usługi wirtualizacji.
Wszystkie minimalne funkcjonalności zamawianego **Sprzętu** i oprogramowania przedstawione w opisach komponentów wchodzących w skład dostarczanej infrastruktury, powinny być dostępne bez dodatkowych licencji lub subskrypcji w chwili odbioru przez Zamawiającego. W przypadku wymagania licencji lub subskrypcji dla przewidzianych funkcjonalności powinny one być dostarczone wraz z zamawianą infrastrukturą. W przypadku licencji lub subskrypcji ograniczonych czasowo, czas trwania nie powinien być krótszy od wymaganej gwarancji na dany sprzęt.
Poniższy opis w tym punkcie nie specyfikuje żadnego sprzętu o którym mowa w nagłówku, proszę o konkretne wyjaśnienie co ma zostać dostarczone w ramach tego punktu (np. licencje + usługi).
- jeżeli do oferowanego Sprzętu są wymagane licencje (w tym licencje czasowe) Oferent musi je dostarczyć. W SOPZ zostały opisane minimalne wymagania techniczne w zakresie usługi wirtualizacji. Zamawiający wymaga dostarczenia licencji i urządzeń zgodnych ze specyfikacją podaną w SOPZ.
4. **3.2. ETAP II - WFW.06. Działający system wirtualizacji musi mieć redundantne porty do połączeń zewnętrznych (z sieciami LAN Zamawiającego) 1GbE (RJ-45) i 10Gb (SFP+) zlokalizowane w każdym serwerze i w macierzy. Sam system nie może posiadać portów – proszę o wyjaśnienie co dokładnie Zamawiający miał na myśli lub proszę o usunięcie zapisu.**
- w SOPZ zostały opisane minimalne wymagania techniczne serwera (na którym będzie uruchamiany system wirtualizacji) w zakresie interfejsów sieciowych. Zamawiający wymaga dostarczenia urządzeń zgodnych ze specyfikacją urządzenia podaną w SOPZ.
5. **3.2. ETAP II - WFW.05. – w zapisie tym jest mowa o przełącznikach które nie są częścią tego postępowania, więc Oferent nie może brać odpowiedzialności za elementy które nie są w zakresie przedmiotu zamówienia.**
- w ramach uruchomienia systemu wirtualizacji wybrany Wykonawca prześle wymagania konfiguracyjne dla środowiska sieciowego, które to Zamawiający uruchomi na posiadanych przełącznikach. Zamawiający wymaga skonfigurowania wymaganych usług/funkcjonalności od strony systemu wirtualizacji tak aby zapewnić wymaganą funkcjonalność.
6. Proszę o potwierdzenie że Zamawiający dopuści macierz dyskową która będzie wspierała z poziomu kontrolerów macierzy dostęp plikowy i dostęp blokowy a pozwalała na funkcjonalność kompresji i deduplikacji będzie działać dla dostępu blokowego?
- Zamawiający wymaga funkcjonalności kompresji i deduplikacji oferowanej macierzy dla dostępu blokowym i dostępie plikowym.
7. **3.1.3. Specyfikacja techniczna Macierzy – Zamawiający wymaga dostarczenie dysków - minimum 4 dyski 2,5" SSD SAS o pojemności minimum 960 GB każdy. Oferent wnosi o zmianę zapisu na następujący: - minimum 4 dyski 2,5" lub 3,5" SSD SAS o pojemności minimum 960 GB każdy. Podtrzymanie zapisu o dyskach tylko 2,5" ogranicza jedynie konkurencyjność a niema wpływu na wydajność czy pojemność rozwiązania.**
- Zamawiający określił w SOPZ minimalną ilość dysków, jaka ma być zamontowana w macierzy.

Przewodniczący
Komisji Zamówień Publicznych


mgr Bogumiła Wiktorska