

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA PODLASKIEGO
15-097 BIAŁYSTOK
ul. M. Curie - Skłodowskiej 14

Białystok, 14 kwietnia 2025 r.

BZP.272.16.2025.LC

**Wykonawcy
(uczestnicy postępowania)**

Zamawiający informuje, iż w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego nr **BZP.272.16.2025.LC** pn.: „**Dostawa i wdrożenie kompleksowego systemu backupu**” wpłynęły pytania o następującej treści:

Pytanie nr 1:

Czy Zamawiający dopuszcza w miejsce urządzenia typu PBBA rozwiązanie składające się ze sprzętowego deduplikatora wraz z serwerem spełniającym rekomendowane wymagania producenta (do oferty może zostać załączona dokumentacja producenta potwierdzająca rekomendację producenta) dla środowiska Zamawiającego, na którym zostanie zainstalowane oferowane oprogramowanie?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza w miejsce urządzenia typu PBBA rozwiązanie składające się ze sprzętowego deduplikatora wraz z serwerem spełniającym rekomendowane wymagania producenta.

W związku z tym zamawiający zmienia zapis OPZ:

1.11 System musi składać się z: oprogramowania backupu wraz z niezbędnymi licencjami, PBBA (Purpose Built Backup Appliance) lub rozwiązania składającego się ze sprzętowego deduplikatora wraz z serwerem – urządzenia spełniające rekomendowane wymagania producenta (do oferty musi zostać załączona dokumentacja producenta potwierdzająca rekomendację konfiguracji dotyczącą wydajności dla środowiska Zamawiającego, na którym zostanie zainstalowane oferowane oprogramowanie), biblioteki taśmowej, innych komponentów sprzętowych lub licencji oprogramowania niezbędnych do realizacji

proponowanego rozwiązania i przedstawionych wymagań np. serwerów zarządzających, serwerów pośredniczących w backupie wirtualnych maszyn, serwerów do obsługi biblioteki taśmowej, systemów operacyjnych na dostarczone serwery itd. Nie jest dopuszczalne wykorzystanie w proponowanym rozwiązaniu infrastruktury serwerowej posiadanej aktualnie przez Zamawiającego.

Pytanie nr 2:

Czy w punkcie 17.8 nie doszło do pomyłki pisarskiej? Porty FC i porty Ethernet są portami różnego typu i zastosowania. W związku z tym prosimy o doprecyzowanie czy urządzenie ma być wyposażone przynajmniej w 4 porty FC o prędkości minimalnej 16Gbps lub 4 porty Ethernet 25/10Gbps z wkładkami optycznymi SFP+ lub w oba rodzaje tych portów, tj. zarówno przynajmniej 4 porty FC min 16 Gbps i cztery porty Ethernet 25/10Gbps?

Odpowiedź:

Zamawiający precyzuje zapisy zmieniając OPZ:

17.8 Urządzenie musi posiadać co najmniej następujące interfejsy sieciowe - minimum 12 portów w tym:

4 x 1GbE RJ45 (warunek dotyczy sprzętowego deduplikatora i urządzeń typu PBBA)

4 x 25/10 10GbE optyczne (warunek dotyczy sprzętowego deduplikatora i urządzeń typu PBBA)

4 x FC16 optyczne (warunek dotyczy tylko sprzętowego deduplikatora innego niż PBBA)

4 x FC16 lub 4x25/10 10GbE optyczne (warunek dotyczy tylko urządzeń typu PBBA)

Zamawiający informuje, iż w przypadku rozbieżności pomiędzy treścią SWZ a treścią udzielonych wyjaśnień lub zmian SWZ, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.

z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA

Marian Malinowski

Dyrektor

Biura Zamówień Publicznych

/podpisano elektronicznie/