



Kartuzy, 21.12.2020r.

nr. postępowania **AZP.350.17.2020**

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn. „**Dostawa serwerów i macierzy dla Powiatowego Centrum Zdrowia Sp. z o.o. w Kartuzach**”

### **WYJAŚNIENIA NR 1 DO TREŚCI SIWZ**

#### **Pytanie nr 1**

Zamawiający wymaga aby kontroler oraz moduły 2,5” posiadały możliwość instalacji 30 dysków. Jednocześnie mają być zainstalowane jedynie 23 dyski. Wymaganie instalacji 30 dysków w jednej obudowie radykalnie ogranicza ilość rozwiązań spełniających wymogi zapytania i w powiązaniu z innymi wymaganiami praktycznie ogranicza możliwe oferty do rozwiązania jednego producenta. Czy biorąc powyższe pod uwagę, jak również ograniczenie konkurencyjności, które działa również na szkodę Zamawiającego, Zamawiający dopuści rozwiązania oferujące 24 dyski w obudowie 2U kontrolera i modułów 2,5” ?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza dostarczenie obudowy na 24 dyski, ale wymagane jest dostarczenie 30 zatok na dyski 2,5”.**

#### **Pytanie nr 2**

Zamawiający wymaga aby kompresja realizowana był po zapisie danych na dyski. Różni producenci rozwiązują kwestię redukcji danych na różne sposoby, natomiast obecnie większość robi to w trybie inline, przed zapisem na dyski co pozwala na bezpośrednie oszczędności danych. Czy mając na uwadze zachowanie konkurencyjności Zamawiający dopuści rozwiązania posiadające redukcję danych w postaci kompresji i deduplikacji inline ?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania ponieważ redukcja danych w postaci kompresji i deduplikacji inline spowoduje obciążenie serwerów.**

#### **Pytanie nr 3**

Zamawiający wymaga aby macierz obsługiwała wolumeny o pojemności 500 TB, jednocześnie wymagając dostarczenia pojemności dyskowej zainstalowanej, którą udostępni serwerom około 30 TiB. Takie wymaganie jest wymaganiem wybitnie nadmiarowym i w połączeniu z wymaganiem 30 dysków w obudowie wskazuje na jedno rozwiązanie. Czy mając zatem na uwadze zachowanie konkurencyjności i uniknięcie zapisów które spełnić mógłby tylko jeden producent Zamawiający dopuści rozwiązania wspierające wolumeny o pojemności większej niż 200 TB ?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza rozwiązanie wspierające wolumeny o pojemności większej niż 200TB, ale wymagane jest dostarczenie 30 zatok na dyski 2,5”.**

#### **Pytanie nr 4**

Zamawiający wymaga wsparcia dla systemu Apple IOS, który nie jest systemem serwerowym i jest dostępny tylko dla urządzeń mobilnych. W związku z tym prosimy o usunięcie zapisu o wsparciu dla Apple iOS.

**Odpowiedź:** Zamawiający modyfikuje załącznik nr 2 opis przedmiotu zamówienia – zestawienie parametrów wymaganych, poprzez usunięcie zapisów o wsparciu dla Apple iOS.

**Pytanie nr 5**

Zamawiający dla macierzy dyskowej wymaga, aby umożliwiała rozbudowę o moduły 30 dysków 2,5". Chcielibyśmy zauważyć, że na rynku nie ma dostępnych modułów/półek które umożliwiałyby instalację 30 dysków 2,5". Jeśli jakaś dokumentacja techniczna potwierdza taką możliwość chcemy poinformować, że jest to błąd w dokumentacji. Dlatego też prosimy o dopuszczenie macierzy która będzie miała możliwość rozbudowy o moduły w ilości: 12 dysków 3,5", 24 dysków 2,5" oraz 60 dysków 3,5".

**Odpowiedź:** Na rynku istnieją macierze dyskowe umożliwiające instalację 30 dysków 2,5".

Zamawiający wymaga dostarczenia macierzy, która łącznie będzie posiadała 30 zatok na dyski 2,5".

Zamawiający zmienia termin składania i otwarcia ofert:

**Termin składania ofert wyznacza się na dzień 28.12.2020r. do godziny 10:00.**

**Termin otwarcia ofert wyznacza się na dzień 28.12.2020r. o godzinie 10:30.**

Załączniki:

Opis przedmiotu zamówienia – zestawienie parametrów wymaganych po modyfikacji  
– Zał. nr 2 do SIWZ

Kierownik Zamawiającego

  
Paweł Witkowski