

L. dz. DZP-306/20

Poznań, 23.12.2020 r.

**Wszyscy Wykonawcy
- platforma zakupowa**

Dotyczy: PN-94/20 – Dostawy, zainstalowania i skonfigurowania 2 szt. macierzy dyskowych typu All Flash wraz z autoryzowanym szkoleniem dla 3 osób na potrzeby Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu.

W związku z pytaniami, które wpłynęły w niniejszym postępowaniu, Zamawiający, zgodnie z art. 38 ust. 1, 2 i 4 ustawy Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 ze zm.), udziela odpowiedzi oraz dokonuje zmiany terminu składania i otwarcia ofert.

Pytanie 1

Ad. Priorytety zadań:

Wymóg zawarty w sekcji „Priorytety zadań”, tj. „Macierz musi posiadać funkcjonalność zarządzania wydajnością, która dynamicznie przydziela zasoby macierzy w celu spełnienia określonych celów wydajnościowych aplikacji (QoS). Możliwość ustawiania priorytetów wydajności dla aplikacji w oparciu o zdefiniowane profile wolumenowe, dla wydajności w IOPS i przepustowości danych” wpływa na znaczne ograniczenie możliwych do zaoferowania macierzy dyskowych. Często praktyką wśród producentów macierzy dyskowych jest zapewnienie maksymalnej możliwej wydajności dla wolumenów w ramach danej konfiguracji macierzy dyskowej, a następnie możliwości określenia maksymalnej wydajności (w IOPS lub MB/s) dla danego wolumenu, dzięki czemu mniej krytyczne wolumeny nie będą znacząco wpływać na wydajność całego systemu dyskowego. W związku z tym prosimy o rezygnację z opisanego powyżej wymagania lub dopuszczenie rozwiązań, które funkcjonalność priorytetów zadań spełnią poprzez możliwość określenia maksymalnej wydajności (w IOPS lub MB/s) dla poszczególnych wolumenów utworzonych na macierzy dyskowej.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza macierz, która funkcjonalność priorytetów zadań spełni poprzez możliwość określenia maksymalnej wydajności (w IOPS lub MB/s) dla poszczególnych wolumenów utworzonych na macierzy dyskowej.

Pytanie 2

Ad. Wysoka dostępność:

W sekcji „Wysoka dostępność”, Zamawiający zawarł m.in. następujące wymaganie:

Wsparcie dla technologii klastrowania macierzy dyskowych (ang. Storage Metro Cluster). Macierz musi dostarczać funkcjonalność klastra klasy "wysokiej dostępności" tj. zapewnienia wysokiej dostępności zasobów dyskowych macierzy dla podłączonych platform oprogramowania i sprzętowych z wykorzystaniem synchronicznej replikacji danych po protokołach FC lub iSCSI pomiędzy dwiema i więcej macierzami.

Ponieważ Zamawiający wymaga dostarczenia dwóch macierzy dyskowych, prosimy o dopuszczenie macierzy, która zapewni wsparcie dla technologii klastrowania macierzy dyskowych, dostarczając funkcjonalność klastra klasy "wysokiej dostępności" tj. zapewnienia wysokiej dostępności zasobów dyskowych macierzy dla podłączonych platform oprogramowania i sprzętowych z wykorzystaniem synchronicznej replikacji danych po protokołach FC lub iSCSI pomiędzy dwiema macierzami.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza macierze, które zapewnią wsparcie dla technologii klastrowania macierzy dyskowych, dostarczając funkcjonalność klastra klasy "wysokiej dostępności" tj. zapewnienia wysokiej dostępności zasobów



Projekt „Kształcenie, kompetencje, komunikacja i konkurencyjność - cztery filary rozwoju Uniwersytetu Medycznego w Poznaniu”

dyskowych macierzy dla podłączonych platform oprogramowania i sprzętowych z wykorzystaniem synchronicznej replikacji danych po protokołach FC lub iSCSI pomiędzy dwiema macierzami

W związku z powyższym zmianie ulega termin składania ofert z dnia 28.12.2020 r. na 30.12.2020 r. do godz. 9:00.

Otwarcie ofert nastąpi 30.12.2020 r. o godz. 9:30.

Przesłane informacje prosimy uwzględnić przy tworzeniu oferty przetargowej traktując je jako ważne i wiążące.

Z poważaniem

DYREKTOR DS. BUDOWY CENTRALNEGO
ZINTEGROWANEGO SZPITALA KLINICZNEGO
I WSPÓŁPRACY ZE SZPITALAMI KLINICZNYMI

.....
za Zamawiającego
mgr Krystyna Piątkowska