

DZP.260.45.2024.MN

WYKONAWCY
strona internetowa postępowania

Warszawa, 2024-08-09

WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ

Działając w imieniu Centrum Nauki Kopernik w związku z prowadzonym trybie przetargu nieograniczonego postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego *na zakup sprzętu komputerowego stanowiącego wyposażenie serwerowni CNK oraz Planetarium - zamówienie z podziałem na 2 części*, informuję, że od wykonawcy ubiegającego się o udzielenie zamówienia wpłynął wniosek o wyjaśnienie treści Specyfikacji warunków zamówienia w zakresie przedmiotowego postępowania. Na podstawie art. 135 ust. 2 i 6 ustawy Pzp (Dz. U. z 2023 r. poz. 1605) Zamawiający przekazuje wykonawcom treść pytań wraz z odpowiedziami.

Pytanie 1:

Pytanie 1 do OPZ macierz typ 1

Zapis: Jeżeli istnieje model wyższy budowa systemu musi umożliwiać rozbudowę do modeli wyższych bez potrzeby migracji danych. (przez rozbudowę do wyższego modelu zamawiający rozumie do modelu macierzy z większą ilością Cache, większą skalowalnością i mocniejszymi procesorami).

Czy Zamawiający wyraża zgodę na rezygnację z wymogu rozbudowy do modeli wyższych, ponieważ wymóg ten spełnia tylko jeden producent jakim jest NetApp, lub dopuszczenie jako równoważne rozbudowy do klastra 16 kontrolerów, ponieważ zwiększenia wydajności jaki dają wyższe modele można osiągnąć przez rozbudowę do większej ilości typu scale-out przez dodatkowe kontrolery.?

Odpowiedź:

Jeśli oferowany system nie posiada możliwości rozbudowy do modeli wyższych bez potrzeby migracji danych, zamawiający dopuszcza zaoferowanie najwyższego modelu kontrolera z danej rodziny, przy minimalnej pojemności cache 2TB Cache na kontroler.

Pytanie 2:

Pytanie 2 do OPZ macierz typ 1

Zapis: System musi mieć możliwość rozbudowy do 800 dysków Mechanicznych w tym co najmniej 576 nośników NVMe

Wnosimy o rezygnację z wymogu obsługi co najmniej 576 nośników NVMe, ponieważ nie są to dyski mechaniczne, a poza tym powyżej Zamawiający nie wymagał obsługi NVMe dla tej macierzy.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na rezygnację z wymogu opisanego w OPZ.

Dla macierzy typ 1 w pkt. 2 OPZ zamawiający wskazuje że system ma mieć możliwość rozbudowy o dyski NVMe.

Pytanie 3:

Pytanie 3 do OPZ macierz typ 1

Zapis: „Wymaga się granularności tieringu na poziomie bloków danych o wielkości nie większej niż 16kB.”

Czy Zamawiający dopuszcza zaoferowanie macierzy posiadającej algorytm zmiennej granulacji przy relokacji danych stosujący bloki od 8KB do 1MB?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza granularności tieringu na poziomie bloków danych o wielkości większej niż 16kB dla oferowanego sprzętu.

Pytanie 4:

Pytanie do OPZ macierz typ 2

Zapis: „System musi pozwalać by wykonanie w/w operacji było akceptowane przez przynajmniej dwóch administratorów w celu zwiększenia bezpieczeństwa i uniknięcia błędów ludzkich.” Wnosimy o rezygnację z zapisu, ponieważ macierze posiadają architekturę bezpieczeństwa opartą o role w której super administrator ma możliwość wykonania dowolnych operacji, natomiast można utworzyć role w których administratorzy nie będą mieli praw do usuwania lecz tylko do tworzenia LUN itd.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zgadza się na rezygnację z zapisu. Zamawiającemu zależy na wysokim poziomie bezpieczeństwa i zamierza wykorzystywać opcję akceptacji w/w operacji przez dwóch administratorów.

Termin składania (19.08.2024 r. godz. 10:30) i otwarcia ofert (19.08.2024 godz.11:00 r.) nie ulega zmianie.

Powyższe informacje stanowią zmianę treści Specyfikacji warunków zamówienia, stanowią integralną część dokumentacji przetargowej i od momentu ich udostępnienia wykonawcom – opublikowania na stronach internetowych Zamawiającego są wiążące dla wszystkich ubiegających się o uzyskanie zamówienia Wykonawców.

Z poważaniem,

Ewa Kloc

Dyrektor Administracyjny
Centrum Nauki Kopernik