

Kędzierzyn-Koźle, 10.03.2023r.

ZP.272.1.1.3.2023

Do:
Uczestnicy postępowania
o udzielenie zamówienia publicznego

Dotyczy postępowania na zadanie: *Dostawa sprzętu informatycznego oraz systemu elektronicznego zarządzania dokumentacją w ramach projektu „Cyfrowy Powiat”*

Starostwo Powiatowe w Kędzierzynie-Koźlu na podstawie art. 284 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2021, poz. 1129 z późn. zm.) udziela wyjaśnień na otrzymane od Wykonawców zapytania do treści SWZ:

Pytanie nr 1:

Wymagane:

SA.7	Dysk twardy	łącznie 12 slotów slotów 3,5” na dyski typu Hot Swap, SAS/SATA/SSD oraz 2 sloty 2,5” na dyski Hot Swap SAS/SATA/SSD. Zainstalowane dwa dyski SSD typu Read Intensive, każdy o pojemności 480GB, zainstalowane 7 dysków 4TB . Serwer umożliwiający instalację pamięci flash w postaci kart microSD/SD zapewniających minimalną pojemność 8GB i redundancję danych RAID-1. Zastosowane rozwiązanie musi posiadać gwarancję producenta serwera.
------	-------------	---

Pytanie: Czy zamawiający dopuści alternatywnie rozwiązanie opierające się o dwa dyski M.2 spięte w RAID 1? Każdy dysk miałby 128GB. Powyższy zapis spełnia tylko producent HPE ze swoim rozwiązaniem - HPE Dual 8GB MicroSD Enterprise Midline USB.

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający dopuszcza zastosowanie ww. rozwiązania.

Pytanie nr 2:

Wymagane: SA.5 Pamięć operacyjna (...) Obsługa zabezpieczeń: Advanced ECC i Online Spare lub równoważne.

SA.5	Pamięć operacyjna	512 GB RDIMM DDR4 2666 MT/s w modułach o pojemności 32GB każdy. Płyta główna z minimum 24 slotami na pamięć. Obsługa zabezpieczeń: Advanced ECC i Online Spare lub równoważne.
------	-------------------	--

Pytanie: Czy Zamawiający uzna za równoważne w stosunku do zabezpieczenia pamięci Online Spare, zabezpieczenie Memory Mirroring? Zabezpieczenie Online Spare charakteryzuje urządzenia marki HPE. Pragniemy zauważyć iż opisane przez Zamawiającego parametry wskazują na producenta HPE (Hewlett Packard Enterprise). Uniemożliwia to zaoferowanie Zamawiającemu urządzeń innych producentów, ograniczając konkurencyjność ofert. Prosimy o zmianę zapisów zgodnie z powyższymi wskazaniem.

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający uzna zastosowanie ww. zabezpieczenia.

Pytanie nr 3:

Zamawiający wymaga: „możliwość instalacji pamięci flash w postaci kart microSD/SD zapewniających minimalną pojemność 8GB i redundancję danych RAID-1 wsparcia dla kart SD pracujących w trybie RAID1”.

Większość czołowych producentów serwerów stosuje aktualnie wyłącznie nośniki M.2 (nośniki flash) zamiast kart pamięci SD. Jest to rozwiązanie w pełni równoważne funkcjonalnie w stosunku do minimalnych wymagań Zamawiającego, bezpieczniejsze i bardziej wydajne, i zapewnia większą pojemność niż wymagane minimum 8GB. Ponadto wymóg wsparcia dla kart SD jest charakterystyczny dla rozwiązań firmy Dell.

W związku z powyższym wnosimy o akceptację serwerów z możliwością instalacji 2 nośników pamięci flash w postaci kart M.2 pracujących w trybie RAID1, zapewniających minimalną pojemność 8GB, równoważnie do wymaganych kart microSD/SD.

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający uzna zastosowanie ww. rozwiązania.

Z poważaniem