

DAZ.262.15.2023

Warszawa, 17 maja 2023 r.

**INFORMACJA DO WSZYSTKICH ZAINTERESOWANYCH****Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia na zakup serwerów z oprogramowaniem na potrzeby rozbudowy infrastruktury hiperkonwergentnej (HCI), nr postępowania 16/23/PN.**

Informuję, że do Zamawiającego wpłynął wniosek o wyjaśnienie treści SWZ. Na podstawie art. 135 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2022 r. poz. 1710 ze zm.), przedstawiam poniżej jego treść wraz z wyjaśnieniami udzielonymi przez Zamawiającego.

**Pytanie 1**

Zamawiający wymaga: „Obudowa Rack o wysokości max 2U z możliwością instalacji do min. 24 dysków 2,5 cala. Komplet szyn umożliwiających montaż w szafie rack z możliwością wysuwania podczas pracy z wysuwanym ramieniem z organizatorem kabli. Minimum 4 porty PCIe Full Height.” „Minimum 3 sloty PCIe x8 generacji 3 lub generacji 4 oraz minimum 1 slot PCIe x16 generacji 3 lub generacji 4” Wymagania te są nie do osiągnięcia w przypadku konfiguracji z jednym procesorem dla większości producentów serwerów. Tylko jeden producent – Lenovo – jest w stanie spełnić wyżej wymienione wymagania. W konfiguracji z jednym procesorem dostępne są maksymalnie 3 sloty PCIe. Wynika to z faktu, że maksymalna liczba linii PCI Express to 64. Linie te utylizowane są na wszystkie komponenty takie jak: kontroler, dedykowany slot na kartę Ethernet, wbudowana karta Ethernet, itp. Oznacza to, iż z technicznego punktu widzenia ilość wymaganych slotów jest nie do osiągnięcia w konfiguracji z jednym procesorem dla większości producentów na rynku. Dlatego też prosimy o dopuszczenie zaoferowania serwera który będzie posiadał 2 porty PCIe x8 Full Height generacji 3 lub 4 i 1 port PCIe x16 low profile generacji 3 lub 4 z zainstalowanym jednym procesorem, spełniający wszystkie pozostałe wymagania.

**Odpowiedź:**

W odpowiedzi na zapytanie Zamawiający modyfikuje pkt 7 tabeli zawartej w załączniku nr 1 do SWZ: „Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia”, następująco:

7.	Gniazda PCI	<b>Minimum 2 sloty PCIe x8 generacji 3 lub generacji 4 oraz minimum 1 slot PCIe x16 generacji 3 lub generacji 4</b>
----	-------------	---

**Michał Zawadzki****Kierownik Projektu****Dział Systemów Informatycznych****/podpisano elektronicznie/**