

PYTANIA I ODPOWIEDZI

Nr pytania	Referencja do RFI	Treść Pytania	Odpowiedź EITE
1	Serwery Bazodanowe	Czy poza tematem dostaw sprzętu i baz danych, w grę będą wchodziły szkolenia obsługowe z języka SQL i podobne?	W ramach przedmiotu zamówienia nie jest przewidywane dostarczenie baz danych ani realizacja szkoleń z języka SQL lub podobnego.
2	Serwery Bazodanowe	Serwer Rack typ 1 – sztuk 2 Zamawiający opisując interfejsy sieciowe wymaga min. 6 interfejsów 10Gb/s (minimum 2 karty 4 portowe). Czy zatem Zamawiający wymaga dostarczania 6 czy 8 interfejsów 10Gb/s? Czy Zamawiający zaakceptuje zastosowanie kart 2 portowych , tak jak w wymaganiach na Serwer Rack typ 2?	Zamawiający wymaga 6 interfejsów 10Gb/s
3	p. 2.3.a) i 2.3.b), pozycja "procesor": Intel(R) Xeon(R) Gold 6134 CPU @ 3.20GHz	Procesory 6134 są układami starszej generacji. Czy Zamawiający zgodzi się na zmianę wymagania poprzez podanie modelu nowej generacji (np. 6234) lub określenie jednoznacznych kryteriów akceptacji procesora o niegorszych parametrach (wynik testu, ilość rdzeni, częstotliwość taktowania)?	Zamawiający akceptuje procesor Xeon Gold 6234 @ 3.30GHz
4	p. 2.3.a) i 2.3.b), pozycja "Ilość pamięci RAM": 1024 GB, musi być możliwa rozbudowa do wielkości min. 2048 GB RAM (rozbudowa pamięci dopuszcza rozbudowę	W architekturach z Procesorami Intel Scalable (w szczególności Cascade Lake i Skylake) zbalansowane rozłożenie pamięci ma zasadniczy wpływ na wydajność. W serwerach czteropocesorowych zdecydowanie zaleca się instalację 24 lub 48 modułów pamięci, co nie jest możliwe dla całkowitej pojemności 1024GB. Prosimy o rozważenie zmian wymagań na 1.5TB (24 x	Zamawiający wymaga dostarczenia serwera z pamięcią RAM o wielkości 1024 GB, musi być możliwa rozbudowa do 1536 GB RAM.
5	RFI – Serwery Bazodanowe	Dotyczy Serwer Rack Typ1 i Typ2: Czy w związku z ograniczoną dostępnością procesorów Intel Xeon Gold 6134 zamawiający dopuści procesory Intel Xeon Gold 6234?	Zamawiający akceptuje procesor Xeon Gold 6234 @ 3.30GHz
6	RFI – Serwery Bazodanowe	Dotyczy Serwer Rack Typ1 i Typ2: Czy zamawiający dopuści pamięć RAM DDR4 3200MHz?	Tak
7	RFI – Serwery Bazodanowe	Dotyczy Serwer Rack Typ1 i Typ2: Czy zamawiający dopuści licencje Red Hat OEM?	Tak
8		<p>Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie do udziału w zapytaniu RFI (dotyczy zapytania o serwer bazodanowy) serwera opartego na architekturze RISC IBM Power System S922 wyposażonego w dwa procesory 8-rdzeniowe 3.4GHz-3.9GHz.</p> <p>Bazując na benchmarkach wykonanych przez niezależną firmę analityczną International Data Corporation (IDC) serwer IBM Power S922 wyposażony w dwa procesory 8-rdzeniowe Power9 jest o 26% wydajniejszy niż serwer bazujący na architekturze x86 DELL/ HPE/ Lenovo wyposażony w cztery procesory Intel Gold 6134.</p> <p>Jeżeli intencją zamawiającego jest uruchomienie na serwerach bazodanowych bazy, której model licencyjny opiera się na socketach lub rdzeniach procesorów to wybór platformy Power może przyczynić się do obniżenia kosztów posiadania i utrzymania licencji/ subskrypcji bazy danych.</p> <p>Serwer IBM Power S922 wspiera system operacyjny Red Hat Enterprise Linux. W załączeniu przesyłamy raport zawierający metryki wydajnościowe.</p>	Nie, Zamawiający oczekuje dostarczenia rozwiązania opartego o platformę x86.