



Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Gdańsk, dnia 01.07.2014r.

Uniwersytet Gdański
ul. Bażyńskiego 1A
80 – 952 Gdańsk

DO UCZESTNIKÓW POSTĘPOWANIA
O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO
ODPOWIEDZI NA PYTANIA WYKONAWCÓW

Dotyczy: postępowania nr A120-211-98/14/ZZ prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na: **dostawę serwerów kasetowych na potrzeby projektu „Wdrożenie nowoczesnych modeli zarządzania jakością w Uniwersytecie Gdańskim (MODEL_UG)” – 1 komplet.**

W odpowiedzi na pytania zadane do postępowania, przesłane przez Wykonawcę, Zamawiający na podstawie art.38 ust.1-2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych, udziela odpowiedzi uczestnikom postępowania.

Nr pytania	Data wpływu	Treść pytania	Odpowiedź Zamawiającego
1.	25.06.2014r.	<p>Czy Zamawiający zgadza się zrezygnować z zapisów punktów: TABELA 1 - Lp. III.1. pkt. 8.2.3. „Dostarczone wraz z licencją na funkcjonalność ISL Trunking. Dostarczoną infrastrukturę należy podłączyć do istniejących przełączników FC z wykorzystaniem funkcjonalności ISL Trunking, wykorzystywanej w obecnej infrastrukturze Zamawiającego w celu zwielokrotnienia przepustowości z zachowaniem wysokiej dostępności łącza. Łącze należy zestawić tak aby uzyskać przepustowość co najmniej 16 Gbit/s przy wykorzystaniu ww. technologii. Zamawiający dopuszcza uzyskanie ww. funkcjonalności metodą dodatkowych licencji do przełączników lub dodatkowym urządzeniem (np. przełącznikiem). W przypadku rozwiązania opartego o metodę sprzętową Zamawiający wymaga aby te rozwiązanie było zdublowane i posiadało nadmiarowe zasilanie w celu zapewnienia wysokiej niezawodności.</p> <p>i TABELA 1 - Lp. III.1. pkt. 8.2.4. „Dostarczony wraz z licencją na funkcjonalność Full Fabric lub z licencją umożliwiającą dołączenie każdego z modułów do oddzielnej Fabric i umożliwiające równoczesne zarządzanie grupami switchy w zakresie: min.: konfiguracja, aktualizacja firmware.”?</p> <p>Wymienione funkcjonalności mogą być dostępne w wyższych warstwach sieci SAN, a dodatkowo ograniczają rozwiązania</p>	<p>Zamawiający dopuszcza możliwość uzyskania funkcjonalności agregowania pasma w inny sposób niż opisane rozwiązanie wykorzystujące technologię LSL Trunking poprzez zastosowanie wariantowości cech fizycznych i/lub programowych oferowanego rozwiązania.</p> <p>TABELA 1 - Lp. III.1. pkt. 8.2.3. Było: Dostarczone wraz z licencją na funkcjonalność ISL Trunking. Dostarczoną infrastrukturę należy podłączyć do istniejących przełączników FC z wykorzystaniem funkcjonalności ISL Trunking, wykorzystywanej w obecnej infrastrukturze Zamawiającego w celu zwielokrotnienia przepustowości z zachowaniem wysokiej dostępności łącza. Łącze należy zestawić tak aby uzyskać przepustowość co najmniej 16 Gbit/s przy wykorzystaniu ww. technologii.</p> <p>Jest: Dostarczoną infrastrukturę należy podłączyć do istniejących dwóch przełączników FC Brocade 300 posiadających licencje na funkcjonalność ISL Trunking, która wykorzystywana jest w obecnej infrastrukturze Zamawiającego w celu zwielokrotnienia przepustowości z</p>



Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Gdańsk, dnia 01.07.2014r.

Uniwersytet Gdański
ul. Bażyńskiego 1A
80 – 952 Gdańsk

		wirtualizacyjne oferowane przez niektórych dostawców, ograniczając tym samym wariantowość składanych ofert.	zachowaniem wysokiej dostępności pasma transmisyjnego. Łącze należy zestawiać tak aby uzyskać przepustowość co najmniej 16 Gbit/s do każdego przełącznika zamawiającego, przy wykorzystaniu ww. technologii lub innych wbudowanych funkcjonalności ww. przełączników. Jeżeli zastosowana technologia wymaga oddzielnych licencji dla posiadanych przez Zamawiającego przełączników należy licencje te dostarczyć.
2.	25.06.2014r.	<p>Czy Zamawiający zgadza się zrezygnować z zapisów punktu: TABELA 1 - Lp. IV.1. pkt. 3. „W momencie dostawy obudowa (chassis) musi zawierać technologię umożliwiającą bez konieczności rozbudowy o dodatkowe elementy sprzętowe i oprogramowanie wirtualizację zasobów I/O dla całej obudowy. Opisana funkcjonalność musi dotyczyć co najmniej: wirtualizacji adresacji WWN dla FC; MAC i IP dla Ethernet i dotyczyć wszystkich serwerów zainstalowanych w obudowie” Wymieniona funkcjonalność wirtualizacji uniemożliwia u niektórych producentów zaoferowanie funkcjonalności opisywanych w punktach TABELA 1 - Lp. III.1. pkt. 8.2.3. i TABELA 1 - Lp. III.1. pkt. 8.2.4.. Ogranicza to tym samym wariantowość składanych ofert.</p>	Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę.



Gdańsk, dnia 01.07.2014r.

Uniwersytet Gdański
ul. Bażyńskiego 1A
80 – 952 Gdańsk

3.	25.06.2014r.	<p>Czy Zamawiający zgodzi się zrezygnować z zapisów punktu TABELA 1 - Lp.IV.1. pkt. 1.1.2.: „dedykowany port serwisowy LAN RJ-45 dla każdej karty zarządzającej,?”</p> <p>Wymieniona cecha rozwiązania nie jest cechą związaną z zarządzaniem obudową serwerów kasetowych tylko z jej serwisowaniem. Cecha serwisowa nie wpływa na wartość produkcyjną oferowanego rozwiązania i jest zazwyczaj unikalna dla każdego z producentów. Taka cecha nie powinna być brana pod uwagę w ocenie rozwiązania.</p>	<p>Zamawiający utrzymuje postawiony warunek doprecyzowując zastosowanie i poszerza katalog złącz obsługujących ww. cechę.</p> <p>TABELA 1 - Lp.IV.1. pkt. 1.1.2.: Było: dedykowany port serwisowy LAN RJ-45 dla każdej karty zarządzającej, Jest: dedykowany fizyczny port konsolowy ze złączem typu: LAN RJ-45 lub RS232 lub USB dla każdej karty zarządzającej,</p>
4.	25.06.2014r.	<p>Czy Zamawiający zgodzi się zmienić zapisy punktu:</p> <p>TABELA 7 – Lp. II.1. pkt. 1.</p> <p>„Przemysłowa szafa montażowa do montażu urządzeń z tabel 1-6 o głębokości oraz wysokości dostosowanej do zaoferowanej infrastruktury. Po zainstalowaniu i podłączeniu infrastruktury szafa musi się zamknąć w taki sposób aby zostały zachowane minimalne promienie gięcia dla kabli sygnałowych i zasilających oraz zapas przestrzeni na podłączenie kluczy licencyjnych USB do serwerów kasetowych.” Na</p> <p>„Przemysłowa szafa montażowa do montażu urządzeń z tabel 1-6 o głębokości oraz wysokości dostosowanej do zaoferowanej infrastruktury. Po zainstalowaniu i podłączeniu infrastruktury szafa musi się zamknąć w taki sposób aby zostały zachowane minimalne promienie gięcia dla kabli sygnałowych i zasilających.”</p>	<p>Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę. Zamawiający nie precyzował maksymalnych parametrów szafy, wg. wiedzy Zamawiającego na rynku występują produkty umożliwiające złożenie oferty spełniającej podane kryteria.</p>



Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Gdańsk, dnia 01.07.2014r.

Uniwersytet Gdański
ul. Bażyńskiego 1A
80 – 952 Gdańsk

		<p>Czy Zamawiający uzna tym samym za równoważne możliwość instalacji kluczy licencyjnych USB wewnątrz obudowy serwera?</p> <p>Wskazana cecha ogranicza możliwość zaoferowania rozwiązań niektórych producentów. Ogranicza to tym samym wariantowość składanych ofert.</p>	
<p>Termin składania ofert i otwarcia ofert pozostaje bez zmian: termin składania ofert do 23.07.2014r. do godz.13:00 otwarcie ofert nastąpi w dniu 23.07.2014r o godz. 13:15</p>			

Z poważaniem
Przewodniczący Komisji Przetargowej

SPECJALISTA
ds. zamówień publicznych

Zbigniew Zderski