

Szczecin, dnia 09.05.2013 r.

Szczeciński Park Naukowo-Technologiczny sp. z o.o.

ul. Niemierzyńska 17 a
71-441 Szczecin
telefon: +48 91 8522911
fax: +48 91 4336053
e-mail: inwestycje@spnt.pl

Znak sprawy: 2013/S 068-113173

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na: „DOSTAWĘ SERWERÓW, PAMIĘCI MASOWYCH, URZĄDZEŃ BACKUPU, STACJI ROBOCZYCH, SKANERÓW KOMPUTEROWYCH, URZĄDZEŃ FOTOKOPIUJĄCYCH I DRUKUJĄCYCH, OPROGRAMOWANIA KOMPUTEROWEGO”

Zamawiający, działając na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz.U. z 2010 r. nr 113, poz. 759 – dalej: „ustawa PZP”), który stanowi:

„Art. 38.2. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający przekazuje wykonawcom, którym przekazał specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania, a jeżeli specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza na tej stronie.”

udziela odpowiedzi na pytania wniesione do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na: „DOSTAWĘ SERWERÓW, PAMIĘCI MASOWYCH, URZĄDZEŃ BACKUPU, STACJI ROBOCZYCH, SKANERÓW KOMPUTEROWYCH, URZĄDZEŃ FOTOKOPIUJĄCYCH I DRUKUJĄCYCH, OPROGRAMOWANIA KOMPUTEROWEGO”:

Pytanie nr 1

Zamawiający w punkcie XI SIWZ, „Opis parametrów technicznych I funkcjonalnych”, opisując przełącznik centralny typu A, minimalny wymóg dotyczący parametru wydajność określił jako 488 GB/s.

Mając na uwadze, że duża część przełączników produkowana przez wiodących producentów na rynku produktów sieciowych, oferuje wydajność na poziomie 480 GB/s dla produktów przewidzianych dla środowisk zbliżonych do opisywanych przez Zamawiającego, czy Zamawiający dopuści przełączniki o wydajności 480 GB/s ? Spowoduje to zmianę wydajności na poziomie 1,6 %, a zmianę cen na poziomie kilkudziesięciu procent. Wydajność przełączników na poziomie 488 GB/s i wyżej cechuje przełączniki operatorskie dla firm telekomunikacyjnych.

Odpowiedź na pytanie nr 1

Zamawiający dopuszcza wydajność na poziomie 480 Gbps oraz przepustowość 357 Mpps i dokona stosownych zmian w Opisie Przedmiotu Zamówienia.



Pytanie nr 2

Zamawiający w opisie wymagań funkcjonalno-technicznych „Przełącznika centralnego typ A” wymaga zastosowania min. 1 interfejsu USB. Najczęściej służą one do realizowania funkcji realizacji kopii zapasowych ustawień konfiguracyjnych przełącznika lub wgrywania nowego oprogramowania przełącznika typu „firmware”.

1. Czy zamawiający dopuszcza realizację stawianych wymagań poprzez wykonywanie kopii zapasowych konfiguracji przełącznika oraz upgrade'u firmware za pomocą jednego z dostępnych protokołów, służących do tego celu: TFTP, SFTP, FTP?

2. W wierszu „porty” nie ma dokładnie określonych typów portów 10G. Czy Zamawiający może sprecyzować w jakiego rodzaju porty należy zastosować (np. kable DAC, czy jakieś wkładki SFP+) lub podać odległości pomiędzy przełącznikami

Jednocześnie proszę o wyjaśnienie dotyczące przełączników typu „0”. Wymieniane są w opisie przedmiotu zamówienie lecz nie ma żadnej informacji o tych przełącznikach. Czy te urządzenia już są i trzeba się do nich dostosować, czy też zabrakło wymagań w tym dokumencie?

Odpowiedź na pytanie 2:

Zamawiający zakłada wykorzystanie portu USB jako połączenia konsoli szeregowej. Zamawiający dopuści każde rozwiązanie pozwalające na podłączenie switcha do portu USB w komputerze, np. za pomocą przejściówki RS-232C / USB.

Odpowiedź na pytanie 2 podpytanie 1:

W wierszu Porty w Opisie Przedmiotu do zadania I w pkt. „Przełącznik Centralny typ A” jest szczegółowy opis:

Min. 24 porty 10 Gigabitowe w standardzie SFP+:

- 2 dla podłączenia routera(ów) 1000BASE-T SFP RJ45,
- 4 dla podłączenia przełączników w obudowie typu blade 10 Gb/s SR (SFP+),
- 8 dla podłączenia przełączników typu A standardzie 10 Gb/s (SFP+),
- 2 dla podłączenia przełączników typu B standardzie 10 Gb/s (SFP+),
- 2 dla połączenia przełączników centralnych typu D między sobą wyposażone w przetworniki (GBIC) lub kable umożliwiające podłączenie powyższych przełączników za pomocą pojedynczych ścieżek

Odpowiedź na pytanie 2 podpytanie 2:

Odnosnie wyjaśnienia oznaczenia przełącznika D - jest to błąd edycyjny - w specyfikacji wszystkich trzech rodzajów switchy w wierszu Porty tam gdzie jest mowa o połączeniu przełączników centralnych typu D winno być "przełączników centralnych typu A".

PREZES
Szczecińskiego Parku
Naukowo - Technologicznego

Andrzej Feterowski