

Samborzec, dnia 22.08.2024 r.

**Znak sprawy: Ig.III.271.2.7.2024**

## **ODPOWIEDŹ NA PYTANIA WYKONAWCÓW ORAZ INFORMACJA O ZMIANIE TREŚCI SWZ**

**I.** Zamawiający informuje, że potencjalni wykonawcy zwrócili się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ, przedkładając pytania i wnioski. Na część z pytań odpowiedź została udzielona w dniu wczorajszym, na pozostałe Zamawiający udziela odpowiedzi w niniejszych wyjaśnieniach.

Zamawiający biorąc pod uwagę treść udzielanych odpowiedzi dokonał zmiany SWZ, przedłużając termin składania ofert do 27.08.2024 r. Treść zmiany wskazano w odpowiedziach na pytania oraz po udzielonych odpowiedziach w zakresie oraz terminów.

## **II. PYTANIA DOTYCZĄCE OPISU PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**PYTANIE nr 2** Dotyczy: Załącznik nr 7 do SWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia

### **Część I - Serwer – 1 sztuka**

Zamawiający wymaga w sekcji Interfejsy sieciowe/FC/SAS: Dodatkowa, dwuportowa karta sieciowa 25Gb Ethernet w standardzie SFP+

Prosimy o doprecyzowanie, czy ma być dostarczona sama karta, czy karta w wkładkach. Jeżeli z wkładkami to z jakimi?

### **Odpowiedź Zamawiającego**

Wskazana karta powinna być dostarczona z wkładkami – 2 wkładki SFP+ 10G MM.

Analogiczne wkładki powinny być dostarczone dla obecnego serwera, posiadanego przez Zamawiającego (2 wkładki SFP+ 10G MM), a także dla przełączników i macierzy.

Przełączniki wskazane w części nr 1 pkt 2 OPZ (załącznik nr 7 OPZ, str. 7) wymagają 6 wkładek SFP+ 10G MM, przełączniki wskazane w części nr 1 pkt 3 OPZ (załącznik nr 7 OPZ, str. 8) wymagają 14 wkładek SFP+ 10G MM.

Wkładki dla macierzy określono w odpowiedzi na pytanie nr 9.

### **PYTANIE nr 5**

Dotyczy: Załącznik nr 7 do SWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia

**Część I - Zarządzalne urządzenia sieciowe z obsługą VLAN – 2 sztuki**

Zamawiający wymaga w sekcji Porty: 48 porty PoE+ 1GBaseT, 2 x SFP+, 2 x 10GBaseT niezależne

- A. Czy Zamawiający będzie wykorzystywał porty PoE+, które podnoszą koszt zakupu przełączników?
- B. Z wykorzystaniem jakich portów będą połączone przełączniki między sobą oraz z przełącznikami z pkt 3., ze względu na brak informacji o koniecznych wkładkach do urządzeń?

**Odpowiedź Zamawiającego**

**Ad. A.** Zamawiający przewiduje, że będzie wykorzystywał porty PoE+ w przyszłości, ale najprawdopodobniej za pomocą wyodrębnionego routera, np. do kamer monitoringu. Z tego względu uznaje w tym postępowaniu wymaganie dotyczące obowiązkowej funkcjonalności PoE+ za niekonieczne i rezygnuje z tego wymagania.

**Ad. B.** Zamawiający określił wymagane wkładki w odpowiedzi na pytanie nr 2. Dodatkowo wymagane jest dostarczenie przez wykonawcę 14 sztuk patchcorda MM LC-CL o długości 5 metrów każdy.

**PYTANIE nr 9** Dotyczy: Załącznik nr 7 do SWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia

**Część I - Macierz dyskowa – 1 sztuka**

Zamawiający wymaga w sekcji Kable/wkładki: 4x kabel DAC 25GbE SFP28-SFP28 min. 5m. Prosimy o wyjaśnienie, do czego będą służyły wymagane kable DAC. Nie ma możliwości ich wykorzystania do połączenia z przełącznikami sieciowymi.

**Odpowiedź Zamawiającego**

Zamawiający pomyłkowo zostawił w OPZ wymagania dotyczące wskazanych kabli, które miałyby służyć według wstępnej koncepcji modernizacji infrastruktury serwerowej do połączeń macierz – serwer.

Ponieważ macierz i serwer mają być połączone za pomocą zarządzalnych przełączników sieciowych, wymaganie w sekcji „Kable/wkładki” dla macierzy dyskowej zmienia się na wkładki: 4 wkładki SFP+ 10G MM.

**DODATKOWE PYTANIE dotyczące Część I - Oprogramowanie serwera – 2 sztuki**

Zamawiający w Opisie Przedmiotu Zamówienia w części I. dla 7. Oprogramowania do wykonywania kopii zapasowych wymaga dostarczenia 15 licencji uniwersalnych.

Producenci oprogramowań do wykonywania kopii zapasowych, w szczególności tych przeznaczonych do obsługi środowisk DataCenter, najczęściej licencjonują swoje produkty sugerując się liczbą maszyn wirtualnych a nie liczbą „licencji”.

Aby zoptymalizować oraz zminimalizować koszty poniesione przez Zamawiającego, prosimy o zmianę wymogu dostarczenia oprogramowania do wykonywania kopii zapasowych dla określonej liczby licencji, na wymóg dostarczenia oprogramowania do wykonywania kopii zapasowych, która będzie obejmować określoną liczbę maszyn wirtualnych.

### **Odpowiedź Zamawiającego**

Intencją Zamawiającego jest zakup licencji uniwersalnych dla 15 maszyn wirtualnych. Tak też należy rozumieć określenie wskazane w:

1) rozdziale IV SWZ „Opis przedmiotu zamówienia” ust. 2 Część nr 1 pkt 4 „dostawa uniwersalnych licencji wieczystych na oprogramowanie do wykonywania kopii zapasowych (maszyny wirtualne) - 15 szt.”

2) załączniku nr 7 do SWZ dla Części nr 1 pkt 7 „Oprogramowanie do wykonywania kopii zapasowych – 15 licencji uniwersalnych”.

Zamawiający wyraża więc zgodę, aby wykonawca w ramach tej części dostarczył oprogramowanie do wykonywania kopii zapasowych obejmującego 15 maszyn wirtualnych, w formie licencji indywidualnych lub zbiorczych.

### **DODATKOWE PYTANIE dotyczące Część I - Oprogramowanie serwera – 2 sztuki**

Zamawiający w Opisie Przedmiotu Zamówienia w części I. dla 3. Zarządzalne urządzenia sieciowe z obsługą VLAN wymaga:

Przepustowość: Do 357 Mpps

Pojemność routingu: Do 480 Gbps

Przepustowość oraz pojemność routingu dla przełączników sieciowych czym jest większa, tym wydajniejszy jest przełącznik. Ograniczenie możliwości zaoferowania lepszych wydajnościowo urządzeń jest niezgodne z ustawą Pzp.

### **Odpowiedź Zamawiającego**

Ponieważ OPZ określa minimalne wymagania, Zamawiający oczywiście dopuszcza wyższe przepustowości i pojemność routingu niż wskazane. Z tego względu słowo „Do” zastępuje słowem „minimum”.

### **III. INFORMACJA O ZMIANIE SWZ**

#### **1. Zmianie ulega treść ust. 1 w rozdziale XVI. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**

##### **BYŁO:**

*Wykonawca będzie związany ofertą do dnia 18.09.2024 r. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.*

##### **JEST**

Wykonawca będzie związany ofertą do dnia 24.09.2024 r.

#### **2. Zmianie ulega treść ust. 1 w rozdziale XVII SWZ „MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT”**

##### **BYŁO:**

Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy umieścić na platformazakupowa.pl/pn/ug\_samborzec do dnia 26.08.2024 r. do godziny 11:00

##### **JEST:**

Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy umieścić na platformazakupowa.pl/pn/ug\_samborzec do dnia 27.08.2024 r. do godziny 11:00.

#### **3. Zmianie ulega treść ust. 1 w rozdziale XVIII SWZ „OTWARCIE OFERT”**

##### **BYŁO:**

Otwarcie ofert nastąpi w dniu 26.08.2024 r. o godz. 11.10, niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął termin składania ofert.

##### **JEST:**

Otwarcie ofert nastąpi w dniu 27.08.2024 r. o godz. 11.10, niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął termin składania ofert.

**Pozostałe elementy SWZ nie ulegają zmianie.**

.....

Kierownik Zamawiającego