Państwowy Instytut Geologiczny
Państwowy Instytut Badawczy

Państwowa służba geologiczna
Państwowa służba hydrogeologiczna

EZ-240-64/2016/.364./16/AN

Warszawa, dnia ....31.10.....2016 r.

Wykonawcy uczestniczący w postępowaniu

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na: ***„Zakup pamięci masowych, przełącznika sieciowego LAN oraz pamięci do serwera POWER7 dla Państwowego Instytutu Geologicznego - Państwowego Instytutu Badawczego*** *– EZ-240-64/2016".*

I. WYJAŚNIENIE TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Zamawiający działając na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych informuje, iż w ww. postępowaniu wpłynęły zapytania do treści SIWZ.

W związku z powyższym na podstawie art. 38 ust. 2 i 4 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający wyjaśnia oraz zmienia treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

W przypadku, gdy udzielona poniżej odpowiedź pozostaje w sprzeczności z postanowieniami SIWZ lub też precyzuje lub uzupełnia postanowienia SIWZ, należy przyjąć, że stanowi ona zmianę SIWZ dokonaną przez Zamawiającego w myśl art. 38 ust. 4 ustawy i będzie stanowić podstawę dla oceny zgodności oferty z SIWZ, przy czym w przypadku gdy:

1. postanowienia odpowiedzi są sprzeczne z postanowieniami SIWZ, za obowiązujące w tym zakresie należy przyjąć treść udzielonej odpowiedzi,
2. postanowienia odpowiedzi precyzują lub uzupełniają postanowienia SIWZ, za obowiązujące w tym zakresie należy przyjąć treść udzielonej odpowiedzi wraz z dotychczasową treścią SIWZ

Pytanie nr 1

Dotyczy Załącznik nr 1.2. do SIWZ, Specyfikacja techniczna nr 2, Przełączniki LAN, punkt 2 Interfejs.
Zamawiający w tym punkcie wymaga:
Co najmniej 48 interfejsów 10/100/lOOO BASE-T PoE (wszystkie porty PoE aktywne)

- Co najmniej 4 porty lOGigE, akceptujące moduły SFP/SFP+ dowolnego producenta oraz 2 porty 40GigEQSFP+
- Dwa zasilacze AC (przepływ powietrza front-to-back). Z urządzeniem muszą zostać dostarczone kable zasilające z zakończeniem C14 długości min. 1 m

Możliwość zarządzania przez interfejs webowy oraz CLI
Biorąc pod uwagę fakt, że wymagane jest aby przełącznik posiadał 48 portów IG, dostępność dodatkowych portów 2 x 40G jest uzasadniona jedynie w przypadku zastosowania ich jako porty do łączenie w stos.
Biorąc powyższe pod uwagę czy Zamawiający dopuści przełącznik wyposażony w porty typu uplink 4 x 10G + dedykowane porty do łączenia w stos z prędkością minimum 84 Gbps?

Odpowiedź 1

Zamawiający pozostawia zapisy SIWZ bez zmian.

Pytanie nr 2

Dotyczy Załącznik nr 1.2. do SIWZ, Specyfikacja techniczna nr 2, Przełączniki LAN, punkt 3 Stack. Zamawiający w tym punkcie wymaga kabla do stackowania QSFP+ z wkładką do zestawienia stacka z wykorzystaniem interfejsu 40 Gbit długości 0,5 m (dla zestawu 12 kabli o długości 0,5 m należy dostarczyć dodatkowe 3 kable o długości 1 m)

W celu zagwarantowania równego traktowania oferentów prosimy o zgodę za zastosowanie technologii stackowania innej niż standard QSFP+ zapewniającej możliwość budowania stosu z wymaganą ilością urządzeń z prędkością stackowania minimum 84 Gbps.

Odpowiedź 2

Zamawiający nie wyraża zgody na zastosowanie technologii stackowania innej niż standard QSFP+.

Pytanie nr 3

Dotyczy Załącznik nr 1.2. do SIWZ, Specyfikacja techniczna nr 2, Przełączniki LAN, punkt 6 Wydajność. Zamawiający w tym punkcie wymaga wydajności przełącznika w warstwie 2 nie może być niższa niż 336GB/s i 250 milionów pakietów na sekundę.

Postawiony wymóg jest bezzasadny z uwagi na wymaganą ilość portów.

W celu zagwarantowania równego traktowania oferentów prosimy o zgodę na dostarczenie przełącznika o wydajności przełączania umożliwiającej obciążenie wszystkich portów z max. prędkością połączenia, tj. o nieblokowalnej architekturze. Zapewni to Zamawiającemu gwarancję osiągnięcia max wydajności bez wskazywania rozwiązania konkretnego producenta.

Odpowiedź 3

Zamawiający pozostawia zapisy SIWZ bez zmian.

Pytanie nr 4

Dotyczy Załącznik nr 1.2. do SIWZ, Specyfikacja techniczna nr 2, Przełączniki LAN, punkt 9 Zarządzanie. Zamawiający w tym punkcie wymaga:

-Możliwość utworzenia nowej konfiguracji bez jednoczesnego jej aplikowania??

-Możliwość powrotu do wcześniej zapisanych konfiguracji??

Czym kierował się Zamawiający umieszczając przy tym wymogu znaki zapytania?

W celu zagwarantowania równego traktowania oferentów prosimy o odstąpienie od tych wymogów.

Odpowiedź 4

Zamawiający odstępuje od wymogów:

- Możliwość utworzenia nowej konfiguracji bez jednoczesnego aplikowania,
- Możliwość powrotu do wcześniej zapisanych konfiguracji.

Pytanie nr 5

Dotyczy Załącznik nr 1.2. do SIWZ, Specyfikacja techniczna nr 2, Przełączniki LAN, punkt 9 Zarządzanie. Zamawiający w tym punkcie wymaga obsługi co najmniej 10000 wpisów w tablicy routingu protokołu IPv4.

Kierując się chęcią złożenia korzystnej dla Zamawiającego oferty prosimy o dopuszczenie rozwiązania posiadającego w niewielkim stopniu mniejszą wydajność w wymaganym zakresie:

Routing statyczny: 1,024 (IPv4)

Routing dynamiczny: 8,160 (IPv4)

Odpowiedź 5

Zamawiający pozostawia zapisy SIWZ bez zmian.

Pytanie nr 6

Dotyczy Załącznik nr 1.2. do SIWZ, Specyfikacja techniczna nr 2, Przełączniki LAN, punkt 9 Zarządzanie. Zamawiający w tym punkcie wymaga możliwości rozszerzenia funkcjonalności o obsługę MPLS i OSPFv3 (po zainstalowaniu oddzielnego oprogramowania/licencji dostępnego w przyszłości)

Biorąc pod uwagę hipotetycznie postawiony wymóg dotyczący protokołu MPLS - operatorskiego protokołu, którego potrzeba zastosowania jest bardzo mało prawdopodobna, prosimy o dopuszczenia

rozwiązania wyposażonego w protokół OSPFv3 w momencie dostawy.

Odpowiedź 6

Zamawiający pozostawia zapisy SIWZ bez zmian.

Pytanie nr 7

Dotyczy części II przedmiotu zamówienia: Ile stosów urządzeń Zamawiający przewiduje utworzyć z zakupionych urządzeń? Ilość utworzonych stosów będzie miała wpływ na cenę licencji.

Odpowiedź 7

Zamawiający przewiduje utworzenie z zakupionych urządzeń trzech stosów.

II. ZMIANA TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Działając na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 2164 z późn. zm.) Zamawiający dokonuje zmian treści SIWZ:

Zamawiający informuje, że w konsekwencji powyższych zmian modyfikacji ulega Załącznik nr 1.2 do SIWZ (Specyfikacja techniczna nr 1), który jest załącznikiem do niniejszych wyjaśnień.

Powyższe wyjaśnienia oraz zmiany należy uwzględnić przy składaniu ofert.

Pozostałe zapisy SIWZ pozostają bez zmian.

ZASTĘPCA DYREKTORA
Państwowego Instytutu Geologicznego
Państwowego Instytutu Badawczego
DYREKTOR ds. GEOINFORMACJI

dr Tomasz Nałęcz