

Warszawa, dnia 21.10.2021 r.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIA OFERENTÓW

Dotyczy zapytania na: **dostawę Sprzętowego Generatora i Analizatora Ruchu Sieciowego (SGiARS) w ramach dwóch projektów realizowanych przez Zamawiającego: 1. Projektu pt. „SDNcore – wysokowydajna i skalowalna programowalna platforma agregująca ruch sieciowy” 2. Projektu „ARFA – rozwiązanie programistyczne chroniące wielokontekstowo przed zaawansowanymi atakami DDoS (Distributed Denial of Service)” Konkurs Ofert nr 17/2021**

Zamawiający przedstawia odpowiedzi na pytania Wykonawców, które wpłynęły do Zamawiającego:

Pytanie nr 1

W tabeli wymagań w punkcie WF1.2 wymienili Państwo 5 konfiguracji interfejsów generatora ruchu sieciowego. Czy Zamawiający wymaga, aby zostały dostarczone wkładki i kable do tych interfejsów? Jeżeli tak to prosimy podać ilości i typy wymaganych wkładek i kabli?

Odpowiedź:

Zamawiający nie wymaga wkładek optycznych o ile nie są zintegrowane z kablami fanout. Kable fanout umożliwiające uzyskanie wymaganych kombinacji portów są niezbędne jeśli urządzenie tego wymaga. Urządzenie musi obsługiwać wkładki obsługiwane przez urządzenia sieciowe popularnych dostawców.

Pytanie nr 2

Jednym z wymagań w punkcie WF1.29 jest wsparcie dla protokołu MP-BGP (Multiprotocol BGP). Czy Zamawiający wymaga wsparcie dla dodatkowych protokołów współpracujących z MP-BGP takich jak MPLS, L2VPN, L3VPN, NGmVPN, mVPN, EVPN, BGP-LS, BGP FlowSpec, LDP/mLDP/LDPv6, Segment Routing itp.?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga, aby było zapewnione wsparcie dla następujących AFI/SAFI:

- IPv4 Unicast
 - IPv6 Unicast
 - L2VPN
 - L3VPN
- Opcjonalnie:
- NGmVPN,
 - mVPN,

- EVPN,
- BGP-LS,
- BGP FlowSpec,
- LDP/mLDP/LDPv6,
- Segment Routing

Pytanie nr 3

Zamawiający wymaga, aby w ramach realizacji przedmiotu zamówienia Oferent dostarczył kompletne Urządzenie w terminie nie dłuższym niż 12 tygodni od dnia zawarcia Umowy. Ze względu na obecną, znaną publicznie, trudną sytuację związaną z dostępnością podzespołów elektronicznych czas dostawy wymaganego generatora jest znacznie wydłużony. Prosimy o wydłużenie wymaganego terminu dostawy do 20 tygodni od dnia zawarcia Umowy.

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę na przedłużenie terminu dostawy do 20 tygodni od dnia zawarcia Umowy.

Pytanie nr 4

W §10 pkt 2 wzoru umowy Zamawiający ustalił karę umowną w wysokości 1 % wartości netto całkowitego wynagrodzenia za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w realizacji przedmiotu Umowy. Ze względu na obecną, znaną publicznie, trudną sytuację związaną z dostępnością podzespołów elektronicznych wymagana wysokość kar jest nieuzasadniona i zbyt mocno obciąża dostawcę za opóźnienia, które mogą być od niego niezależne. Prosimy o obniżenie kar do poziomu 0,1%.

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę na obniżenie kary umownej do wysokości 0,1% wartości netto całkowitego wynagrodzenia za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w realizacji przedmiotu Umowy.

Pytanie nr 5

Planujemy zaoferować Państwu wkładki QSFP-DD SR8 (400Gb) oraz QSFP SR4 (100Gb). Proszę o informację czy ten wybór jest dla Państwa optymalny. Dokumentacja nie wskazuje jednoznacznie wymagań dla modułów optycznych.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wymaga wkładek optycznych o ile nie są zintegrowane z kablami fanout. Kable fanout umożliwiające uzyskanie wymaganych kombinacji portów są niezbędne jeśli urządzenie tego wymaga. Urządzenie musi obsługiwać wkładki obsługiwane przez urządzenia sieciowe popularnych dostawców.

Pytanie nr 6

Ze względu na potrzebę uszczegółowienia specyfikacji w zakresie dodatkowych protokołów, wkładek i kabli prosimy o przedłużenie terminu składania ofert do 20 października 2021.

Odpowiedź:

Zamawiający po opracowaniu odpowiedzi na przesłane pytania podjął decyzję o przedłużeniu terminu składania ofert do 26 października 2021 do godziny 15:00.