



Ostrowiec Świętokrzyski, 24.05.2017 r.

Or.271.16.2017

Wykonawcy zainteresowani uczestnictwem w postępowaniu

W nawiązaniu do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym zamieszczonego w Biuletynie Zamówień Publicznych nr 509557-N-2017 w dniu 16.05.2017 r. oraz Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zamieszczonej na naszej stronie internetowej dla zamówienia publicznego, którego przedmiotem jest:

Budowa sieci światłowodowej dla zadania inwestycyjnego pn. „Utworzenie i udostępnienie terenów inwestycyjnych w Ostrowcu Świętokrzyskim – etap I – sieć światłowodowa” w systemie zaprojektuj i wybuduj”.

Gmina Ostrowiec Świętokrzyski – Jako Zamawiający,- działając na podstawie art.38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r., poz.2164) – **odpowiada na zapytanie nadesłane przez wykonawcę.**

Pytanie 1

1. Prosimy o doprecyzowanie specyfikacji technicznej dla:

1.1. Projektowanej szafy dostępnej w zakresie:

- wymiarów szafy,
- rodzaj obudowy: aluminiowa, stalowa?
- rodzaju wymaganego systemu wentylacji i ogrzewania,
- zasilanie rezerwowe UPS wymagania techniczne,

1.2. Projektowanego switcha:

- Czy ma obsługiwać zarówno L2 jak i L3 czy może być np. samo L2 wystarczy?
- Ile Watt ma być na porcie (7.7W, 15.4W czy 30W)?
- 48 portów: gigabitowe czy wystarczą 100-megabitowe?
- wymagania dotyczące wkładek: producent, parametry techniczne?

Odpowiedź

1.1. odnośnie szafy dostępnej:

- **wymiary szafy**-19” 6U – Obudowa o wymiarach dostosowanych do montażu w stelażu 19”, zaopatrzona w odpowiednie uchwyty do mocowania; wysokość urządzenia lub stosu urządzeń w jednym węźle nie może przekraczać 6U
- **rodzaj obudowy** – dopuszczamy zarówno obudowę aluminiową jak i stalową

- **rodzaj wymaganego systemu wentylacji i ogrzewania** – spełniające wymagania do prawidłowej pracy urządzeń montowanych w szafie – standardowy zakres temperatur pracy dla tego typu urządzeń to : 0°-40°C, dopuszczalna wilgotność: 10%-80%
- **zasilanie rezerwowe UPS wymagania techniczne** –UPS dostosowany do pracy w w/w warunkach atmosferycznych, zapewniający podtrzymanie szafy i urządzeń w niej zamontowanych przez co najmniej 1 godz.

1.2. odnośnie switcha:

- switch musi obsługiwać warstwę **L3**
- **30 Watt** na porcie
- co najmniej 24 porty SFP + 4 SFP+, **nie wystarczą porty 100-megabitowe**
- **wymagania dotyczące wkładek**- brak wymogów co do producenta wkładek; wymaga się pełnej zgodności sprzętowej umożliwiającej swobodne przenoszenie wymiennych modułów SFP i SFP+, tzn. wkładki mają działać w switchu. Moduły SFP muszą być przeznaczone do pracy ze światłowodem jednomodowym zakończonymi złączami typu DUAL LC. Moduły mają współpracować z media konwerterami oraz większością przełączników i routerów ze slotami SFP dostępnymi na rynku.

Prosimy o uwzględnienie powyższych wyjaśnień w przygotowywanej ofercie.

PREZYDENT MIASTA
Ostrowca Świętokrzyskiego
Jarosław Gorczyński

Kierownik Zamawiającego