

WSZYSCY WYKONAWCY

ODPOWIEDŹ NR 1
do zapytania ofertowego

Szanowni Państwo,

Upzejmie informujemy, iż w dniu 24.10.2019 r. do Zamawiającego wpłynęła prośba o udzielenie odpowiedzi na zadane pytania w zapytaniu ofertowym z dnia 23.10.2019 r. na: „BUDOWA SIECI PUBLICZNYCH PUNKTÓW DOSTĘPU DO INTERNETU W RAMACH INSTRUMENTU „ŁĄCZĄC EUROPE” (CEF) W GMINIE MORĄG”

Treść wspomnianych pytań jest następująca :

1. *Prosimy o wyjaśnienie dlaczego Zamawiający wymaga obsługi pasma 5.7-5.8GHz, które nie jest dopuszczone do wolnego użytku w Polsce? Prosimy o wykreślenie tego wymogu.*
2. *Czy Zamawiający dopuszcza rozwiązania z antenami 19dBi, które posiadają zysk większy o 3dB od wymaganych, co prawdopodobnie odpowiada zyskowi rozwiązania, o które pyta Zamawiający po zastosowaniu pasywnego poprawiacza zysku bez wymiany sprzętu?*
3. *Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie bardziej nowoczesnego sprzętu obsługującego modulacje QPSK/16QAM/64QAM/256QAM w którym minimalna czułość odbiornika (dla modulacji QPSK) jest porównywalna z minimalną czułością dla modulacji BPSK w starszych generacjach sprzętu? Modulacja QPSK nie spełnia wymagania 100Mbps w punkcie 9 dla żadnego z wielkości wymaganych kanałów.*
4. *Czy Zamawiający dopuszcza urządzenia które obsługują kanały 20MHz, 40MHz oraz 80MHz? Wymaganie pracy w kanale 10MHz nie spełni założeń prędkości transmisji wymaganej przez WiFi4EU i jest sprzeczne z wymaganiami przepływności nie mniejszej niż 100Mbps z punktu nr 9.*
5. *Czy Zamawiający dopuszcza rozwiązania bez synchronizacji lub z synchronizacją tylko za pomocą wbudowanego modułu GPS? Synchronizacja poprzez Ethernet wymaga dodatkowych urządzeń zwiększając koszt i zmniejszając niezawodność rozwiązania.*
6. *Czy zamiast obsługi QoS opartej na 802.1p Zamawiający dopuszcza możliwość obsługi QoS bazującej na: VLNID, adresie ip, sieci ip, adresie MAC, rodzinie adresów MAC, ToS, DSCP, Ethertype? Zastosowanie któregoś z wymienionych parametrów ułatwia konfigurację i eliminuje potrzebę znakowania pakietów 802.1p na urządzeniach współpracujących.*
7. *Czy Zamawiający dopuszcza możliwość obsługi ruchu Q-in-Q w trybie przezroczystym?*

8. Czy Zamawiający dopuszcza wbudowany analizator widma nowej generacji (zawsze włączony!) mierzący poziom szumów jednocześnie w obu polaryzacjach: V oraz H przedstawiając je jako suma zmierzonych sygnałów na jednym wykresie?

Pozytywne odpowiedzi na powyższe pytania bez wątpienia przyczynią się do wzrostu konkurencyjności w przedmiotowym postępowaniu i pozwolą Wykonawcom na zaproponowanie korzystniejszych ekonomicznie rozwiązań.

Stanowisko (wyjaśnienia) Zamawiającego w przedmiotowej kwestii jest następujące:

Ad. 1. Zamawiający zgadza się na wykreślenie tego wymogu.

Ad.2. Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Ad.3. Tak

Ad.4. Tak

Ad.5. Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Ad.6. Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Ad.7. Tak

Ad.8. Tak

W związku z udzielonymi odpowiedziami Zamawiający nie zmienia terminu składania ofert.

Wykonawcy zobowiązani są do uwzględnienia powyższych odpowiedzi podczas przygotowania ofert.

Zamawiający

Z up. BURMISTRZA
Leszka Biernacki
Zastępca Burmistrza