Konkurs Ofert K 60/2026 – Odpowiedzi na pytania z dnia 29.10.2026 r.

Pytanie 1:

Czy wymagane urządzenia przenośne z zasilaniem bateryjnym mają spełniać wymagania interfejsów 10 Gigbit ethernet jedynie od strony fizycznej i funkcjonalnej czy również szybkość transmisji ma być typu ("wirespeed"), czyli 10 Gigabit ethernet. Pytanie ma to uzasadnienie, wielu producentów i klientów informuje w swych prospektach jedynie o fizycznie funkcjonalnej własności interfejsów, natomiast ukrywa kwestię wydajnościową swych interfejsów. Brak szczegółowego opisu scenariuszy testowych zmusza nas do stawiania tego typu pytań.

Odpowiedź Zamawiającego:

Urządzenie ma być zasilane bateryjnie z racji konieczności pracy w trybie serwisowym, przenośnym, tolerancja jest sprawą drugorzędną chodzi o powtarzalność pomiarów w trybie serwisowym a nie laboratoryjnym.

Pytanie 2:

Czy Szybkość transmisji 10 gigabit ethernet ma być spełniona również dla krótkich lub najkrótszych transmitowanych pakietów lub prosimy o informację jaka szybkość transmisji ma by zapewniona dla krótkich transmitowanych pakietów. Spotkaliśmy się z sytuacją że urządzenie z interfejsami 1 Gigabit Ethernet miało szybkość 5-krotnie mniejszą w przypadku transmisji i obróbki krótkich 64 byte pakietów. natomiast w prospekcie figurowały dane że są to interfejsy 1 Gigabit/s, gdy transmisja z szybkością 200 Mbit/s była jedynie możliwa. tak to w praktyce wygląda. Gdyż inżynierowie kopiują wymagania techniczne z prospekty bez głębszego zastanawiania sią nad tym co ma by wymagane i co jest istotne.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zaimplementowana ma być prawidłowa procedura testów wynikająca z norm RFC z uwzględnieniem odpowiednio różnych wielkości MTU zgodnych z metodyką pomiaru.