

### Wyjaśnienia do zapytania w celu oszacowania wartości zamówienia

na świadczenie usługi transmisji danych w technologii sieci pakietowej (średnio około 500 MB miesięcznie przez okres 12 miesięcy) za pośrednictwem dedykowanego punktu dostępowego APN Wykonawcy wraz z czasowym udostępnieniem urządzeń mobilnych (smartphone)

#### Pytanie nr 1

Proszę o uszczegółowienie:

Według jakiej instytucji mają być przedstawione parametry „mocy obliczeniowej” urządzeń w teście AnTuTu? Producenci urządzeń nie udostępniają takich parametrów.

#### Odpowiedź:

Wyniki testów są dostępne na stronie <https://www.antutu.com>

Jeśli określony model urządzenia nie jest dostępny w rankingu, test AnTuTu benchmark V8 można wykonać samodzielnie.

#### Pytanie nr 2

Zamawiający oczekuje, aby transmisja danych była kierowana do punktu APN lecz nie precyzuje, czy:

- Niniejszy punkt dostępu zapewni zamawiający?
- Jakiej przepustowości ma być punkt dostępowy?
- Transmisja będzie realizowana po internecie z szyfrowaniem IPsec, czy też łączy dedykowanym między siecią mobilną operatora a siecią wewnętrzną zamawiającego?

#### Odpowiedź:

- Wymagamy aby punkt dostępu APN zapewnił Wykonawca (Zamawiający nie ma takich zasobów i możliwości). Organizacja łączność dla terminali mobilnych (smartphony) opisanych w zamówieniu realizowana będzie w oparciu o usługi transmisji danych w technologii GPRS/EDGE/LTE razem z dedykowanym APN połączonym z siecią GUS.
- Wymagamy aby Wykonawca dostarczył łącze do routerów wykonane w technologii 1Gbit/s oraz przepustowości kanału transmisyjnego, symetrycznego, wynoszącego minimum 150Mbit/s. Miejscem świadczenia usługi transmisji, lokalizacji routerów dostępowych, punkt styku sieci, jest siedziba Zamawiającego.
- Wymagamy zastosowanie łącza dedykowanego między siecią mobilną Wykonawcy a siecią wewnętrzną Zamawiającego z zastosowaniem technologii tunelowania GRE lub równoważnej. Dane będą szyfrowane software'owo na terminalu mobilnym.

#### Pytanie nr 3

Minimalna ilość 130 000 pkt. dotyczy rankingu wg jednostek CPU? Jeżeli tak, to proszę zwrócić uwagę, że urządzenia spełniające ten parametr, są urządzeniami niszowymi. Dostępność sprzętu i termin realizacji, może być zachwiany obecną sytuacją w regionie, w którym prowadzona jest produkcja.

**Odpowiedź:** Wymaganie odnosi się do ogólnego rezultatu urządzenia według testu AnTuTu benchmark V8.

#### Pytanie nr 4

W związku z tym, termin przedstawienia szacunkowych danych na najbliższy piątek jest wyzwaniem organizacyjnym. W związku z czym, prosimy o przesunięcie termin do najbliższego wtorku, tj. 25 lutego 2020 do godz. 14:00.

#### Odpowiedź:

Zamawiający wyznacza nowy termin składania wyceny: do dnia 24.02.2020r. do godz. 14:00

DYREKTOR  
Centrum Informatyki Statystycznej  
  
Marcin Piekarek