

**Lista pytań Polskiej Izby Informatyki i Telekomunikacji [PIIT]  
dotyczące wypełnienia kwestionariusza pozyskiwania danych  
do testu Margin Squeeze/Price Squeeze:**

1. Czy w pozycji "Średnia szerokość pasma na 1 abonenta (kb/s), w kierunku do użytkownika (download) w godzinie największego ruchu" należy podać wykorzystane pasmo w warstwie IP? (III warstwa modelu ISO-OSI)? [arkusz "dane\_każdego\_operatora", wiersz 33, kolumna E]
2. Czy wypełniając pozycję "Aktualna średnia szerokość pasma ruchu w obu kierunkach (do i od abonenta) na 1 abonenta (kb/s)" należy doprecyzować czy dane odpowiadają warstwie ATM (2 modelu ISO/OSI) czy IP (warstwa 3)? [arkusz "dane\_każdego\_operatora", wiersz 35, kolumna E]
3. Czy w pozycji "Suma ruchu wychodzącego i przychodzącego na punkcie styku OA i TP S.A. (GB rocznie)" - należy podać ruch mierzony w warstwie , w której jest realizowany punkt styku pomiędzy TP i OA? (Np. dla PDU na poziomie ATM ruch byłby przedstawiany dla warstwy ATM) [arkusz "dane\_każdego\_operatora", wiersz 36, kolumna E]
4. Czy wielkość ruchu, którą należy podać w pozycjach dotyczących wolumenów dla danych elementów sieci pozycji "Całkowity dwukierunkowy ruch wchodzący w GB na poziomie odpowiedniej warstwy" powinna odzwierciedlać maksymalny wolumen ruchu z uwzględnieniem rezerwy technicznej? [arkusz "dane\_każdego\_operatora", kolumna J, wiersze 52-54, 60-62, 68-70, 76-77, 94-96]
5. Czy w przypadku wolumenów dla kosztów DSLAM należy podać liczbę zainstalowanych portów abonenckich na DSLAM z uwzględnieniem rezerwy technicznej? [arkusz "dane\_każdego\_operatora", kolumna J, wiersz 91]
6. Czy w przypadku wolumenów dla kosztów urządzeń autentykacyjnych należy podać optymalną liczbą abonentów możliwą do obsłużenia przez te systemy? [arkusz "dane\_każdego\_operatora", kolumna J, wiersz 51, 65, 93]
7. Czy w przypadku wolumenów dla kosztów elementu sieci "Transmisja od PDU (DSLAM) do pierwszego węzła koncentrującego ruch OA (np. switch Ethernet lub router IP)", należy podać maksymalną liczbę abonentów na tym elemencie sieci ograniczoną możliwościami technicznymi np. zamówioną pojemnością kabla korespondencyjnego? [arkusz "dane\_każdego\_operatora", kolumna J, wiersz 92]
8. Czy w pozycjach E102:G110 (arkusz „dane\_każdego\_operatora”) należy podać sumę kosztów wszystkich elementów sieci OA, natomiast w kolumnie K całkowity wolumen ruchu (mierzony w minuto-centralach i minuto-km) dla tych elementów sieci?