

## Vyhodnotenie pripomienok k výsledku analýzy veľkoobchodného relevantného trhu č. 4

Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb, odbor ekonomickej regulácie (ďalej len „úrad“) dňa 16.8.2019 zverejnil na svojom verejne dostupnom webovom sídle<sup>1</sup> výsledky analýzy relevantného trhu č. 4, ktorý je Rozhodnutím Úradu pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb zo dňa 9.2.2016, ktorým sa určuje zoznam relevantných trhov, definovaný ako veľkoobchodné služby vysokokvalitného prístupu poskytované v pevnom umiestnení (ďalej len „relevantný trh č. 4“). Úrad súčasne uverejnil na svojej verejne dostupnej internetovej stránke Výzvu na podávanie pripomienok k výsledkom analýzy relevantného trhu č. 4<sup>2</sup>.

**Záverom opakovanej analýzy predmetného trhu je zistenie, že na relevantnom trhu č. 4 existuje dlhodobá efektívna hospodárska súťaž a ani jeden podnik pôsobiaci na tomto relevantnom trhu nemá významný vplyv.**

Úrad podľa § 8 ods. 1 písm. c) zákona č. 351/2011 Z. z. o elektronických komunikáciách (ďalej len „zákon“) spolupracuje s Protimonopolným úradom Slovenskej republiky (ďalej len „PMÚ SR“) v otázkach určenia relevantných trhov v oblasti elektronických komunikácií, analýzy relevantných trhov a určenia podniku s významným vplyvom na relevantnom trhu. V súlade s uvedeným úrad požiadal PMÚ SR o stanovisko k predmetnej analýze.

PMÚ SR vo svojom stanovisku zaevidovanom pod č. 34/OER/4758/2019 zo dňa 16.09.2019 neuviedol žiadne pripomienky k predmetnej analýze.

Spoločnosť Slovak Telekom, a.s., (ďalej len „Slovak Telekom“) doručila listom č. 34/OER/4757/2019 zo dňa 16.9.2019 nasledujúce pripomienky:

### 1. pripomienka spoločnosti Slovak Telekom:

Na str. 63: „prenajatý okruh od bodu prepojenia do transportnej siete – po bod prepojenia v prístupovej časti siete – v prístupovej časti siete...“ Podľa nášho názoru z uvedeného nie je zrejmé čo sa myslí pod bodom prepojenia v prístupovej časti siete.

---

<sup>1</sup> [https://www.teleoff.gov.sk/data/files/49427\\_analyza-market-4-final-non-confidential-podpisane.pdf](https://www.teleoff.gov.sk/data/files/49427_analyza-market-4-final-non-confidential-podpisane.pdf)

<sup>2</sup> [https://www.teleoff.gov.sk/data/files/49428\\_vyzva-trh-4-podpisane.pdf](https://www.teleoff.gov.sk/data/files/49428_vyzva-trh-4-podpisane.pdf)

## **Stanovisko úradu:**

Úrad na str. 63 vymedzil prenajaté okruhy obsahujúce ukončovaciu časť nasledovne:

„Ukončovaciu časť obsahuje prenajatý okruh v nasledovných prípadoch:

- prenajatý okruh od bodu prepojenia do transportnej siete po koncový bod siete (v priestoroch užívateľa) – okruh tvorí celú prístupovú časť siete,
- prenajatý okruh od sústreďovacieho bodu alebo určeného medzilahlého prístupového bodu (ďalej ako „bod prepojenia v prístupovej časti siete“) po koncový bod siete (v priestoroch užívateľa) – okruh tvorí úsek prístupovej časti siete,
- prenajatý okruh od bodu prepojenia do transportnej siete – po bod prepojenia v prístupovej časti siete – okruh v prístupovej časti siete,
- prenajatý okruh od koncového bodu po koncový bod siete (resp. vzájomné prepojenie bodov v prístupovej časti siete)...“

Spoločnosti Slovak Telekom nie je zrejmé, čo úrad myslel v 3. bode citovaného vyjadrenia pod pojmom *bod prepojenia v prístupovej časti siete*. Úrad už v 2. bode označil sústreďovací bod, alebo určený medzilahlý prístupový bod ako bod prepojenia v prístupovej časti siete. Z uvedeného vyplýva, že v 3. bode ide o ukončovaciu časť prenajatého okruhu, ktorá neobsahuje koncový bod v priestoroch koncového užívateľa. Rozhodujúce pre určenie, že ide o okruh v prístupovej časti siete je, že obsahuje spojenie realizované kdekoľvek na trase medzi bodom prepojenia do transportnej siete a niektorým z uzlov v prístupovej časti siete, t.j. sústreďovacím, alebo určeným medzilahkým prístupovým bodom.

## **2. pripomienka spoločnosti Slovak Telekom:**

Na str. 71: „Do prístupovej časti siete patria aj prepojenia medzi základňovými stanicami navzájom.“ Otázkou je, či v tomto prípade ide o prepojenia, ktoré predstavujú prístupovú časť siete alebo ide o vnútorné okruhy.

## **Stanovisko úradu:**

Spoločnosť Slovak Telekom odkazuje na nasledujúcu časť analýzy mobilného backhau: „Prístupová časť mobilného backhau zahŕňa prepojenie medzi základňovými stanicami a prístupovým bodom, tzv. hubom, v ktorom sa koncentruje prevádzka z niekoľkých základňových staníc. V prípade 2G siete býva zväčša hubom BSC (z angl. Base Station Controller) a v prípade 3G siete RNC (z angl. Radio Network Controller), ktoré poskytujú funkciu manažmentu základňových staníc. V prípade 4G siete je manažment zabezpečovaný samotnou základňovou stanicou so zariadením eNodeB a hub slúži len ako koncentračný bod. Do prístupovej časti siete patria aj prepojenia medzi základňovými stanicami navzájom. Prevádzka medzi hubom a vyšším prístupovým bodom v sieťovej hierarchii, cez ktorý je prevádzka prepojená do

mobilného prepojovacieho centra, je zabezpečená prostredníctvom SDH alebo ethernet prepojenia. Prepojenia medzi mobilnými prepojovacími centrami navzájom, ako aj s inými prvkami v core sieti nepatria do definície mobilného backhauľu.“

V nadväznosti na vyššie uvedené úrad potvrdzuje svoje vyjadrenie, že prepojenia medzi základňovými stanicami navzájom predstavujú prístupovú časť siete. V princípe ide o akékoľvek prepojenie, ktoré je možné na veľkoobchodnej úrovni poskytnúť ako službu vysokokvalitného prístupu. Zájemca o prístup môže mať záujem o prenájom rôznych častí prístupovej siete v závislosti od konkrétnych potrieb.

v Bratislave dňa 23. septembra 2019

Mgr. Ing. Ivan Martyák  
riaditeľ odboru ekonomickej regulácie

(elektronický podpis)