

ROZHODNUTIE O REGULÁCII CIEN

Číslo:1469/OER/2013

Bratislava 29. júla 2013

Účastníci konania:

1.

Telefónica Slovakia, s.r.o.

Einsteinova 24,

851 01 Bratislava,

2.

Slovak Telekom, a.s.

Bajkalská 28

817 62 Bratislava

3.

Orange Slovensko, a.s.

Metodova 8

821 08 Bratislava

Telekomunikačný úrad Slovenskej republiky, odbor ekonomickej regulácie (ďalej len „úrad“), ako orgán štátnej správy príslušný na konanie podľa § 6 ods. 1 písm. b) a ods. 3 písm. a) zákona č. 351/2011 Z. z. o elektronických komunikáciách v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o elektronických komunikáciách“) a podľa § 5 a § 6 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“), rozhodol v konaní so spoločnosťou Telefónica Slovakia, s.r.o., Einsteinova 24, 851 01 Bratislava, IČO: 35 848 863 (ďalej len „spoločnosť Telefónica“), spoločnosťou Slovak Telekom, a.s. so sídlom Bajkalská 28, 817 62 Bratislava, IČO: 35 763 469 (ďalej len „spoločnosť ST“) a so spoločnosťou Orange Slovensko, a.s., Metodova 8, 821 08 Bratislava, IČO: 35 697 270 (ďalej len „spoločnosť Orange“), ako účastníkmi správneho konania vo veci uloženia povinnosti súvisiacej s reguláciou cien prístupu a prepojenia podľa § 23 zákona o elektronických komunikáciách podnikom s významným vplyvom na veľkoobchodnom trhu služby ukončenia volania v jednotlivých verejných mobilných telefónnych sieťach, ktorá spočíva v prenose volania smerovaného ku koncovému užívateľovi mobilnej telefónnej služby z bodu prepojenia medzi mobilnými sieťami alebo medzi mobilnou sieťou a pevnou sieťou do koncového bodu v mobilnej telefónnej sieti určeného špecifickou sieťovou adresou (ďalej len „relevantný trh č. 7“) takto:

- 1. spoločnosť Telefónica je podľa § 12 ods. 3 písm. a) zákona o elektronických komunikáciách povinná od prvého dňa mesiaca nasledujúceho po dni doručenia tohto rozhodnutia účtovať za službu**

ukončenia volania maximálnu cenu vo výške 0,01226 € za minútu pri všetkých volaniach ukončených vo verejnej mobilnej telefónnej sieti spoločnosti Telefónica zostavených v inej národnej alebo zahraničnej mobilnej prípadne fixnej sieti.

2. spoločnosť ST je podľa § 12 ods. 3 písm. a) zákona o elektronických komunikáciách povinná od prvého dňa mesiaca nasledujúceho po dni doručenia tohto rozhodnutia účtovať za službu ukončenia volania maximálnu cenu vo výške 0,01226 € za minútu pri všetkých volaniach ukončených vo verejnej mobilnej telefónnej sieti spoločnosti ST zostavených v inej národnej alebo zahraničnej mobilnej prípadne fixnej sieti.
3. spoločnosť Orange je podľa § 12 ods. 3 písm. a) zákona o elektronických komunikáciách povinná od prvého dňa mesiaca nasledujúceho po dni doručenia tohto rozhodnutia účtovať za službu ukončenia volania maximálnu cenu vo výške 0,01226 € za minútu pri všetkých volaniach ukončených vo verejnej mobilnej telefónnej sieti spoločnosti Orange zostavených v inej národnej alebo zahraničnej mobilnej prípadne fixnej sieti.

Odôvodnenie:

Úrad v rozhodnutiach č. 1404/OER/2013 zo dňa 10. júla 2013, č. 1403/OER/2013 zo dňa 10. júla 2013 a č. 1402/OER/2013 zo dňa 10. júla 2013 vydaných v správnych konaniach vedených vo veci určenia významného podniku podľa § 18 ods. 1 zákona o elektronických komunikáciách a uloženia povinností podľa § 19 až 25 zákona o elektronických komunikáciách na relevantnom trhu č. 7 určil spoločnosť Telefónica, spoločnosť ST a spoločnosť Orange za podnik s významným vplyvom na relevantnom trhu č. 7 a uložil im popri iných povinnostiach aj povinnosť regulácie cien prístupu a prepojenia podľa § 23 zákona o elektronických komunikáciách. Analýza relevantného trhu č. 7 preukázala, že boli splnené podmienky pre uloženie povinností regulácie cien prístupu a prepojenia podľa § 23 zákona o elektronických komunikáciách a preto úrad uložil každému významnému podniku aj povinnosť cenovej regulácie.

Každý významný podnik je povinný stanoviť ceny za ukončenie volania vo svojej verejnej mobilnej telefónnej sieti tak, ako mu určí úrad v rozhodnutí o regulácii cien podľa § 12 zákona o elektronických komunikáciách.

Z hľadiska funkcionality a zastupiteľnosti na strane ponuky je ukončenie volania zostaveného v zahraničí identické s ukončením volania zostaveným v národných sieťach. Pri volaniach prichádzajúcich zo zahraničia podniky za účelom tranzitu medzinárodného volania zabezpečujú infraštruktúru nad rámec svojej národnej siete a môžu nastať dva scenáre:

- A. medzinárodné volanie v medzinárodnom bode prepojenia (napr. vo Frankfurte alebo inom európskom meste) preberie významný podnik, ktorý volanie

tranzituje a následne ukončí vo svojej sieti. Takéto volanie je viazaným produktom skladajúcim sa z tranzitu a ukončenia.

- B. medzinárodné volanie v medzinárodnom bode prepojenia preberie ľubovoľný podnik, ktorý volanie len tranzituje a toto volanie nie je určené na ukončenie v jeho sieti. Toto volanie je ľubovoľným podnikom postúpené na ukončenie volania do siete iného podniku, ktorý volanie ukončí vo svojej sieti.

Konkrétne v takom prípade, ak slovenský národný operátor A prevezme určitý objem volaní v medzinárodnom bode prepojenia určenej na ukončenie na území SR, je tento oprávnený účtovať cenu, ktorá bude obsahovať regulovanú cenu za ukončenie a neregulovanú cenu za tranzit takéhoto volania, pretože časť takýchto volaní je ukončená v sieti tohto národného operátora A, ale časť volaní je postúpená na ukončenie v sieti iných národných operátorov. Na trhu tranzitu je efektívna súťaž, a preto tento trh nie je regulovaný. Tranzit volaní môže zabezpečovať aj iný operátor, ktorý ponúkne lepšie podmienky.

Úrad pri povinnosti cenovej regulácie rešpektoval Odporúčanie Komisie o regulačnom zaobchádzaní s prepojovacími poplatkami v pevných a mobilných telefónnych sieťach v EÚ (2009/396/ES) zo dňa 07.05.2009 (ďalej len „Odporúčanie“) a Vysvetľujúce memorandum k Odporúčaniam.

Úrad stanovil cenu za službu ukončenia volania, ktorá vychádza z nákladov teoretického efektívneho podniku využitím vzostupného nákladového modelu čistých prezieravých dlhodobých prírastkových nákladov (Bottom up Long Run Incremental Costs pure, ďalej len „BU LRIC pure“). Uplatnenie modelu je v súlade s koncepciou rozvoja siete efektívneho podniku.

Náklady i cena za službu ukončenia volania sú v modeli počítané na zaťaženie v hlavnej prevádzkovej hodine s prihliadnutím na technické rezervy, pretože na uvedené zaťaženie je nutné dimenzovať sieť efektívneho podniku a nesúvisí s cenovou a marketingovou politikou podniku. „Prírastok (increment) prevádzkového zaťaženia“, t.j. veličina, ktorá je základom pre výpočet nákladov na službu ukončenia volania sa viaže k hlavnej prevádzkovej hodine. Model vypočítal náklady efektívneho podniku na elektronické komunikačné služby so zahrnutím ukončenej prevádzky v mobilných sieťach a náklady bez zahrnutia ukončenej prevádzky v mobilných sieťach. Rozdiel resp. prírastok (increment) v nákladoch bol následne vydelený objemom ukončenej prevádzky. Kalkulácia prírastku založená na prírastkových nákladoch identifikuje ako jedinú relevantnú náklady tie, ktoré závisia od objemu dodatočnej prevádzky. Takto vypočítaná cena za službu ukončenia volania nezahŕňa náklady, ktoré nezávisia od objemu prevádzky t.j. fixné a spoločné náklady. Z uvedeného dôvodu je efektívnou cenou (transparentnou a nediskriminačnou) za služby ukončenia volania.

Nákladový model BU LRIC pure

Nákladový model spolu s metodikou zberu vstupných údajov (v ktorej je podrobná špecifikácia vstupných údajov) aj s prílohami, t.j. tabuľkami vstupných údajov pre výpočet ceny a podkladmi pre výpočet WACC je súčasťou tohto rozhodnutia a je tiež zverejnený na internetovej stránke úradu na adrese:

<http://www.teleoff.gov.sk/index.php?ID=7701>

Nákladový model BU LRIC pure slúži na kalkuláciu nákladov, ktoré sú príčinne spojené s prírastkom prevádzky v sieti významného podniku. Náklady LRIC sú najčastejšie definované ako náklady na pridanie produktu alebo služby do portfólia existujúcich produktov alebo služieb, alebo naopak, ako pokles nákladov spôsobený odobratím produktu alebo služby z existujúcich produktov či služieb. Ide o prírastkové náklady spojené so službou ukončenia volania. Prírastkové náklady sú rozdielom medzi celkovými dlhodobými nákladmi podniku, ktorý poskytuje celú paletu svojich služieb a celkovými dlhodobými nákladmi podniku, ktorý tretím stranám neposkytuje službu ukončenia volania. Podľa Odporúčania modely LRIC zahŕňajú len tie náklady, ktoré vznikli zabezpečením vymedzeného prírastku. Prístup prírastkových nákladov znamená, že sa priradia iba efektívne vynaložené náklady, ktoré by nevznikli, keby sa služba zahrnutá v prírastku viac neposkytovala (t.j. náklady, ktorým možno predísť). Takýto prístup podporuje efektívnu výrobu i spotrebu a na minimum obmedzuje možné narušenie hospodárskej súťaže. Z dôvodu zabezpečenia primeraného priradenia týchto nákladov sa musia odlíšiť náklady, ktoré súvisia s prevádzkou a náklady, ktoré nesúvisia s prevádzkou. Náklady, ktoré nesúvisia s prevádzkou, sa na účely výpočtu ceny za ukončenie volania neberú do úvahy. Z nákladov, ktoré súvisia s prevádzkou, sa k relevantnému prírastku ukončenia volania priradia iba tie náklady, ktorým by sa dalo predísť, keby sa neposkytovala služba ukončenia volania. Tieto náklady, ktorým možno predísť, sa vypočítajú tak, že náklady, ktoré súvisia s prevádzkou, sa najprv priradia k iným službám (napr. zostavenie volania, SMS, MMS, širokopásmové služby, služby prostredníctvom prenajatých okruhov, atď.) a potom sa k službe ukončenia volania priradia len zostatkové náklady.

Prírastkové náklady na účely kalkulácie nákladov na ukončenia volania v mobilných sieťach sú rozdielom medzi nákladmi na prevádzku za všetky služby poskytované podnikom a prevádzkou bez kalkulovaného prírastku (v texte je označený aj ako inkrement), teda služby ukončenia volania do siete podniku. Inkrementálne prepojovacie náklady zahŕňajú náklady na ukončenie volania z fixných a mobilných národných sietí, náklady na ukončenie volania z fixných a mobilných zahraničných sietí a náklady na ukončenie roamingových volaní. Roamingové volania na účely stanovenia inkrementálnych nákladov zahŕňajú ukončenie volania zahraničného zákazníka prijímajúceho hovor v roamingu v SR a ukončenie volania zahraničného roamingového zákazníka volajúceho do slovenskej mobilnej siete.

Model pre stanovenie prírastkových nákladov za službu ukončenia volaní v mobilných telefónnych sieťach transformuje vstupy od podnikov na efektívne vstupy na základe porovnania vstupných dát poskytnutých podnikmi pôsobiacimi na trhu a priemernej hodnoty vstupných dát poskytnutých podnikmi v prípade, že je to technicky možné.

Úrad použil pre ex-ante reguláciu model cieľového roka (rok 2), ktorý simuluje predpokladaný stav v určitom roku (na základe údajov za obdobie rok 0 rok 1). Pre výpočet ceny úrad zbral údaje za rok 2011 (rok 0).

Cieľom modelu je vypočítať cenu za službu ukončenia volania jedného teoretického podniku a preto vychádza z celkovej prevádzky všetkých podnikov poskytujúcich služby na mobilných sieťach na Slovensku, tzn. z jedného teoretického trhu, na ktorom pôsobí viac podnikov. Teoretický podnik simuluje správanie efektívneho podniku na plne konkurenčnom trhu. Efektívny podnik je podnik využívajúci efektívne technológie a efektívne sieťové prvky, pričom sa vychádza z priemernej ceny vstupov pri súčasnom zohľadnení kapacitných parametrov zariadení.

Úrad pre účely nákladového modelu vychádzal z Odporúčania a minimálny efektívny trhoví podiel podniku na relevantnom trhu č. 7 stanovil vo výške 20 %.

Teoretický efektívny podnik je podnik využívajúci kombináciu frekvencií v pásme 900/1800 MHz pre technológiu GSM a frekvenciou 1900/2100 MHz pre technológiu UMTS. Chrbticová sieť je tvorená kombináciou siete vybudovanej a vlastnenej podnikom a prenajatými okruhmi a spojmi (prvky pokrývajúce oblasti, ktoré podnik nemá pokryté vlastnou sieťou), pričom zahŕňa všetky prvky chrbticovej siete.

Dimenzovaný model teoretického efektívneho podniku je založený na Scorched Earth prístupe (prístup spálenej krajiny) a zohľadňuje geografické podmienky na území Slovenska. Prístupová časť siete je tvorená kombináciou 2G a 3G technológií a chrbticová sieť je založená na technológiách sietí novej generácie, pričom väčšia časť je založená na sieti využívajúcej IP technológiu.

Pre potreby tejto metodiky je územie Slovenskej republiky rozčlenené podľa veľkosti sídelných jednotiek a hustoty osídlenia do 3 základných geotypov, a to:

Geotyp Vidiek – sídelné jednotky s počtom obyvateľov menším alebo rovným 3 999.

Geotyp Mestá - sídelné jednotky s počtom obyvateľov väčším alebo rovným 4 000 a zároveň menším alebo rovným 54 999.

Geotyp Aglomerácie - sídelné jednotky s počtom obyvateľov väčším ako 55 000.

Cieľom modelu je spočítať jednotkové prírastkové náklady za službu ukončenia volania v príslušnom kalendárnom roku. Náklady na vybudovanie siete sú investičné náklady, ktoré je potrebné anualizovať pomocou výpočtu ekonomických odpisov. Odpisy, v ekonomickom poňatí, by mali odrážať zmenu hodnoty aktív počas daného obdobia. Úrad sa rozhodol použiť metódu modifikovanej naklonenej anuity, pretože najviac zodpovedá reálnym podmienkam v telekomunikačnom sektore.

Mobilné siete umožňujú poskytovať široké spektrum hlasových a dátových služieb, SMS a MMS služieb prostredníctvom zdieľanej infraštruktúry. Z tohto dôvodu je nákladový model postavený na celkovej prevádzke, aby náklady na sieť mohli byť alokované medzi jednotlivé služby.

Výpočet sa uskutočnil v niekoľkých krokoch. V prvom kroku úrad zo vstupných údajov od jednotlivých podnikov stanovil celkový dopyt po mobilných komunikačných službách teoretického podniku. Celkový objem dopytovaných služieb potom model pomocou smerovacích faktorov ("routing factors") rozkalkuloval na dopyt po jednotlivých sieťových prvkoch. Na základe pravidiel dimenzovania sietí bola na základe tohto dopytu stanovená aj veľkosť potrebnej prístupovej siete (skladajúca sa z kombinácie 2G a 3G technológie), prenosovej siete na pripojenie prístupovej siete, chrbticovej prenosovej siete a ostatných sieťových prvkov. Výsledkom tohto kroku v

modeli sú investičné náklady na sieť teoretického podniku zodpovedajúce predpokladanej veľkosti trhu a trhového podielu teoretického podniku. V ďalšom kroku boli tieto náklady anualizované a tiež boli aplikované prevádzkové náklady. V poslednom kroku model vypočítal výsledné jednotkové náklady na jednotku prevádzky.

Model BU LRIC pure modeluje náklady na minútu telefónnej prevádzky na základe vstupných údajov získaných z dátového zberu údajov do modelu. Významný podnik eviduje náklady a údaje potrebné pre výpočet ceny a to:

0. Hlavné vstupy

Dáta Hlavných vstupov v modeli obsahujú údaje od všetkých troch významných podnikov a predstavujú obchodné tajomstvo. Z uvedeného dôvodu ich úrad po zbere a spracovaní vkladá do modelu.

0.1 Dopyt

Dopyt vychádza z aktuálneho objemu poskytovaných služieb mobilnej komunikácie všetkých troch podnikov a z budúceho predpokladaného vývoja dopytu po službách mobilnej komunikácie.

A) Údaje o užívateľoch

Údaje o užívateľoch podľa jednotlivých kategórií. Pod pojmom užívateľ sa rozumie SIM karta aktívne využitá (platenou službou) aspoň raz v priebehu 90 po sebe nasledujúcich dní.

B) Hlasová prevádzka

Údaje o počte účtovaných minút za jednotlivé služby (t.j. odchádzajúce a prichádzajúce volania).

C) Prevádzka SMS a MMS

Údaje o počte úspešných SMS a MMS správ, t.j., ktoré končia spoplatnením.

D) Mobilný dátový prenos

Údaje o množstve prenesených mobilných dát.

0.2 Štatistiky volaní

Údaje potrebné pre stanovenie priemernej doby trvania hovoru (pod pojmom hovor sa rozumie služba, ktorá je spoplatnená), priemerná čakacia doba do naviazania hovoru (pre stanovenie celkovej doby zaťaženia siete) a drop rate (percento neprijatých hovorov z pokusov o nadviazanie hovoru, pre zohľadnenie i tých hovorov, ktoré zaťažujú sieť, i keď nie sú fakturované) podľa kategorizácie služieb definovaných v časti 0.1 Dopyt.

0.3 Hlavná prevádzková hodina (HPH)

Údaje pre stanovenie prevádzky v najzaťaženejšej hodine roku a následne percentuálneho podielu prevádzky v hlavnej prevádzkovej hodine (ďalej len „HPH“) na celkovej ročnej prevádzke.

0.4 Základné technické kritériá

Údaje pre stanovenie základných technických kritérií pre dimenzovanie rozličných častí siete (oddelené pre 2G a 3G v prípade odlišných dát) vrátane stanovenia rezervy pre rozvoj, plánovanie na základe predpokladanej blokovacej pravdepodobnosti a stanovenie konverzných parametrov pre prepočet minút hovoru na zaťaženie v HPH.

0.5 Spektrum

Údaje pre stanovenie dostupných spektrálnych kapacít, na základe ktorých sa bude dimenzovať sieť oddelené pre GSM 900, 1800 a UMTS.

0.6 Územné pokrytie

Údaje pre stanovenie pokrytia územia Slovenskej republiky GSM 900, 1800 a UMTS oddelené podľa jednotlivých geotypov (Agglomerácie, Mestá, Vidiek).

0.7 Rozloženie prevádzky

Údaje pre stanovenie podielu jednotlivých geotypov na celkovej 2G prevádzke v krajine a stanovenie podielu jednotlivých geotypov na celkovej 3G prevádzke v krajine.

0.8 Štatistiky miest lokácií

Údaje o počte a charakteristike lokácií základňových staníc.

0.9 Maximálne spojovacie kapacity (Max Switching Capacity)

Údaje o dimenzovacích parametroch použitých sieťových prvkov podľa skutočnej sieťovej topológie podnikov, ktoré sú limitujúcim faktorom vzhľadom na kapacitu použitých sieťových prvkov podľa kategórie ústrední a riadiacich blokov.

0.10. Prenos

Údaje o prenosovej sieti podnikov v prenosovej časti prístupovej siete (RAN) a backhaul (od základňových staníc po ústredne typu MGW (Media Gateway)) podľa geotypov.

0.11. Súčasné jednotkové ceny

Spektrálne náklady

Údaje pre výpočet variabilných spektrálnych nákladov, resp. príslušnej administratívnej úhrady podľa Všeobecného povolenia TÚSR č. 1/2011, článok IV.

Údaje o sieťových prvkoch

Údaje o jednotkovej cene sieťových prvkov pre výpočet priemernej ceny, životnosti, cenového trendu a doby obstarania sieťového prvku.

A) Časť Spojovanie a prístup (Switching and Access)

Údaje pre stanovenie súčasných jednotkových cien a ostatných nákladových parametrov nevyhnutných pre výpočet anualizácie nákladov.

B) Časť Prenos (prepojenie a prenos medzi zariadeniami)

Údaje pre stanovenie súčasných jednotkových cien a ostatných nákladových parametrov nevyhnutných pre výpočet anualizácie nákladov.

0.12. Mark-up pre veľkoobchodné služby a sieťový OPEX

Údaje pre stanovenie hodnôt mark-up, ktoré budú vstupovať do výpočtu ceny modelom BU LRIC pure. Ide o hodnoty variabilných prevádzkových sieťových nákladov podľa jednotlivých kategórií aktív (sieťové prvky RAN, sieťové prvky Backbone a prenosová sieť), nepriamych sieťových nákladov, veľkoobchodného billingu a mark-upu pre pracovný kapitál.

0.13 Počet sieťových prvkov v prístupovej a chrbticovej sieti

Údaje pre stanovenie skutočných počtov zariadení prístupovej (RAN) a chrbticovej siete podniku za účelom porovnania dimenzovaných hodnôt teoretického efektívneho podniku a skutočných hodnôt od podnikov.

0.14 Počet prenosových sieťových prvkov

Údaje pre stanovenie skutočných počtov zariadení prenosovej prístupovej a prenosovej chrbticovej siete podniku za účelom porovnania dimenzovaných hodnôt teoretického efektívneho podniku a skutočných hodnôt od podnikov.

0.15 Počet a cena prenajatých zariadení

Údaje pre stanovenie skutočných počtov prenajatých zariadení prenosovej prístupovej a prenosovej chrbticovej siete podniku za účelom porovnania dimenzovaných hodnôt teoretického efektívneho podniku a skutočných hodnôt od podnikov.

0.16 Počet a cena prenajatých miest lokácií

Údaje pre stanovenie skutočných počtov prenajatých (zdieľaných) lokácií podniku za účelom porovnania dimenzovaných hodnôt teoretického efektívneho podniku a skutočných hodnôt od podnikov.

2. Dopyt

2.2 až 2.4 Údaje pre stanovenie rozloženia prevádzky hlasových služieb, SMS a MMS služieb a prevádzky mobilných dátových služieb definovaných v časti 0.1 Dopyt medzi technológiami GSM a UMTS.

2.5 Údaje pre stanovenie percenta spoplatnených SMS/MMS podľa jednotlivých kategórií.

3. Smerovacie faktory

Údaje pre stanovenie smerovacích faktorov podľa jednotlivých typov služieb a sieťových prvkov s prihliadnutím na signalizačnú prevádzku.

4. Parametre dimenzovania siete

4.1 Hlavné kritériá

Validácia technických dimenzovacích vstupov t.j. počet implementovaných rádiových kanálov, ktorých počet je daný použitými kartami v základňovej stanici.

4.3 Pokrytie

Predmetom týchto údajov je definícia geotypov podľa údajov zo Štatistického úradu Slovenskej republiky.

4.6 Mapovanie prevádzky na Core Nodes (chrbticovú sieť)

Údaje pre stanovenie Core Node uzlov siete teoretického efektívneho podniku a ich zaťaženia.

- 4.8** Základňové stanice BTS/Node B zariadenia
Údaje pre stanovenie základných limitujúcich faktorov dimenzovania základňových staníc vrátane využitia antén (TRX).
 - 4.9** Základňové stanice BTS/Node B sektorizácia
Údaje pre stanovenie pomeru základňových staníc s jedným, dvoma alebo troma a viac sektormi podľa typu základňovej stanice.
 - 4.10** Riadiace bloky rádiovkej siete BSC/RNC zariadenia
Údaje pre stanovenie plánovacích období dimenzovania riadiacich blokov rádiovkej siete.
 - 4.11** MSS zariadenia
Údaje pre stanovenie skutočných hodnôt, ktoré môžu byť limitujúcimi faktormi pri dimenzovaní ústrední MSS.
 - 4.12** MGW zariadenia
Údaje pre stanovenie skutočných hodnôt, ktoré môžu byť limitujúcimi faktormi pri dimenzovaní ústrední MGW.
 - 4.13** Ostatné zariadenia chrbticovej siete (core platforms)
Údaje pre stanovenie limitujúcich faktorov, na základe ktorých dochádza k dimenzovaniu ostatných sieťových prvkov chrbticovej siete.
 - 4.14** Mapovanie Core platforiem na Core Node uzly
Údaje pre mapovanie chrbticových sieťových prvkov na jednotlivé Core Node uzly.
 - 4.16.1** IP zariadenia
Údaje pre stanovenie dimenzačných princípov pre zariadenia - IP switche, IP routery týkajúce sa maximálneho počtu kariet na zariadenie.
 - 4.16.2** Prenajaté prenosové zariadenie
Údaje pre stanovenie celkového počtu km prenajatých káblových spojov a percenta prenajatých spojov na celkových spojoch v danej časti prenosovej siete.
 - 4.16.3** Priemerné mikrovlnné skoky a káblová vzdialenosť
Údaje pre stanovenie dimenzovacích pravidiel prenosovej siete, stanovenie káblových vzdialeností, resp. počtu mikrovlnných skokov medzi jednotlivými sieťovými prvkami.
 - 4.16.4** Prenos podľa média
Údaje o rozdelení prenosovej siete v prístupovej, backhaul aj chrbticovej časti podľa média (mikrovlnné spoje, káblové spoje - optické prepojenie, prenajatá kapacita alebo kolokácia s inými sieťovými prvkami "hierarchicky vyššej úrovne").
- 5. Investície a OPEX**
- 5.1** Jednotkové aktuálne ceny pre prístupové (RAN) a prepojovacie sieťové prvky
Údaje pre stanovenie celkových obstarávacích cien definovaných sieťových prvkov vrátane iných investičných nákladov, ak to podniky sledujú oddelene.
 - 5.2** Jednotkové aktuálne ceny pre vlastnené prenosové sieťové prvky
Údaje pre stanovenie celkových obstarávacích cien definovaných sieťových prvkov na základe pripočítania dodatočných investičných výdavkov k obstarávacím cenám sieťových prvkov.
 - 5.3** Jednotkové aktuálne ceny za prenajatú infraštruktúru vrátane iných investičných nákladov, ak to podniky sledujú oddelene.
Údaje pre stanovenie ročných nákladov na prenajatú infraštruktúru.

Vstupné dáta v časti 0. Hlavné vstupy v časti 2. Dopyt a v časti 5. Investície a OPEX je možné za účelom spresnenia aktualizovať ročne. Všetky ostatné vstupné dáta sú jednorazové, slúžia na modelovanie siete teoretického efektívneho podniku, pretože topológia siete teoretického efektívneho podniku sa v strednodobom časovom horizonte nemení.

Úrad podľa § 23 zákona o elektronických komunikáciách, s cieľom podporovať investície podniku vrátane investícií do sietí novej generácie, prihliadal na mieru investovania významným podnikom s uznaním primeranej návratnosti vloženého kapitálu a s tým spojených rizík špecifických pre konkrétny nový investičný sieťový projekt.

Primeraná miera návratnosti vloženého kapitálu sa stanoví metódou váženého priemeru nákladov kapitálu (WACC - Weighted Average Cost of Capital) podľa vzorca:

$$\text{WACC pred zdanením} = \frac{Re}{(1-t)} * \frac{E}{(D+E)} + Rd * \frac{D}{(D+E)}$$

kde:

Re sú náklady na vlastný kapitál,

t je daň,

Rd sú náklady na cudzí kapitál,

$\frac{E}{(D+E)}$ je podiel vlastného kapitálu na celkovom kapitáli,

$\frac{D}{(D+E)}$ podiel cudzieho kapitálu na celkovom kapitáli.

Pri výpočte WACC sa vychádza z:

1. výpočtu nákladov na vlastný kapitál pomocou modelu oceňovania kapitálových aktív:

$$Re = Rf + \beta * (Rm - Rf) + SP$$

kde:

Rf je výnosnosť bezrizikovej investície,

β je beta koeficient,

Rm je výnosnosť trhu,

SP je prirážka za veľkosť podniku publikovaná ročne v Ibbotson Risk Premia Over Time Report.

Výnosnosť bezrizikovej investície sa rovná výnosu desaťročných slovenských štátnych dlhopisov ako aritmetický priemer výnosu týchto dlhopisov z ročného priemeru hodnôt v danom roku.

Pri stanovení rizikovej prirážky trhu sa vychádza z historického vývoja akciového trhu podľa prieskumu Ibbotson Risk Premia Over Time Report a použije sa hodnota rizikovej prirážky benchmarková sadzba päť percent.

Výpočet koeficientu beta (ukazovateľ systematického rizika) vyjadruje vzťah medzi výnosmi finančného trhu a očakávanými výnosmi daného portfólia akcií. Koeficient beta sa určí na základe analýzy akciových trhov porovnateľných podnikov v krajinách EÚ. Skupina porovnateľných podnikov pozostáva najmenej z desiatich podnikov, ktoré pôsobia na trhoch krajín EÚ. Kritériom pri výbere podniku je poskytovanie služieb vo verejnej telefónnej sieti. Konkrétny zoznam a počet podnikov ako i zdroje čerpania údajov úrad potvrdí po prehodnotení. Pre každý podnik sa vykoná analýza mesačných zmien na akciovom trhu za posledných 5 rokov a analýza zmien trhových indexov. Následne sa vykoná regresná analýza pohybu cien na akciovom trhu a trhového indexu. Hodnota koeficientu beta sa upravuje k hodnote 1, vzhľadom na to, že podniky sú postupom času na trhu čoraz etablovanejšie a odolnejšie voči zmenám. Takto vypočítaný koeficient beta vyjadruje kapitálovú štruktúru daného podniku. Pre dokončenie výpočtu koeficientu beta musia byť jednotlivé koeficienty porovnateľných podnikov očistené od zadlženia, ktoré sa uskutoční použitím vzorca Miller:

$\beta \text{ aktíva} = \beta \text{ vlastný kapitál} / (1 + (D/E))$
kde: D/E = miera zadlženia v trhovom ocenení.

Posledným úkonom je opätovné zadlženie mediánu všetkých vypočítaných koeficientov beta mierou zadlženia rovnajúcou sa cieľovej kapitálovej štruktúre významného podniku alebo odvetvia elektronických komunikácií pomocou vzorca:

$\beta \text{ vlastný kapitál podniku} / \text{odvetvia elektronických komunikácií} = \text{medián } \beta \text{ aktíva} * (1 + (D/E))$.

kde: D/E = očakávaná miera zadlženia hodnoteného podniku/ odvetvia elektronických komunikácií .

Pri výpočte sa použije prirážka za veľkosť podnikov, ktorá je závislá na veľkosti podniku (hodnote vlastného imania) a zohľadňuje rozdielnu návratnosť akcií malých a veľkých podnikov z dlhodobého hľadiska, podľa prieskumu realizovaného Ibbotsonom Risk Premia Over Time Report a je odvodená od trhovej kapitalizácie spoločností kótovaných na americkej burze.

2. výpočtu nákladov na cudzí kapitál podľa vzorca:

$$R_d = R_f + M$$

kde:

R_f je výnosnosť bezrizikovej investície,

M je marža nad rámec výnosu bezrizikovej investície.

Marža nad rámec výnosu bezrizikovej investície sa vypočíta ako rozdiel aritmetických priemerov výnosov desaťročných euro dlhopisov priemyselných výrobcov (s príslušným ratingom) a desaťročných vládnych dlhopisov Európskej únie vypočítaných ako aritmetický priemer hodnôt v danom roku. Marža nad rámec

výnosu vládnych dlhopisov Európskej únie je pripočítaná k výnosu bezrizikovej investície slovenských štátnych dlhopisov, čím sa vypočíta cena cudzieho kapitálu na slovenskom trhu.

3. cieľovej kapitálovej štruktúry, ktorá je vyjadrená vzorcom:

$$[D/(D+E)]$$

kde:

D = dlh;

E = vlastný kapitál.

Cieľová kapitálová štruktúra sa odvodí z analýzy skupiny porovnateľných podnikov pôsobiacich na európskom trhu elektronických komunikácii (uvedených vyššie). Rovná sa hodnote mediánu ich kapitálovej štruktúry.

Výstupom z modelu BU LRIC pure je cena za službu ukončenia volania vo verejnej mobilnej telefónnej sieti.

Vypočítaná cena za službu ukončenia volania vychádza z topológie siete teoretického efektívneho podniku. Z toho vyplýva, že vypočítaná cena pre službu ukončenia volania je maximálnou a symetrickou cenou, ktorú je významný podnik oprávnený účtovať za službu ukončenia volania vo svojej verejnej mobilnej telefónnej sieti.

Významný podnik je povinný na vyžiadanie predložiť úradu vyplnené tabuľky vstupných údajov pre výpočet ceny a podklady pre výpočet WACC spolu s výpočtom WACC.

Vstupné dáta do modelu týkajúce sa topológie sietí, sieťových prvkoch zaradených do jednotlivých častí siete, údaje pre dimenzovanie sieťových prvkov sú označované jednotlivými významnými podnikmi za obchodné tajomstvo, preto všetky údaje použité ako vstupy do modelu BU LRIC pure sú obchodným tajomstvom významných podnikov. Vzhľadom k tomu, že model pre stanovenie prírastkových nákladov za službu ukončenia volaní v mobilných telefónnych sieťach transformuje vstupy od významných podnikov na efektívne vstupy na základe vložených údajov vychádzajúcich z optimálnej štruktúry siete, úrad sa rozhodol uskutočniť vlastný výpočet ceny a následne regulovať cenu určením maximálnej ceny podľa § 12 ods. 3 písm. a) zákona o elektronických komunikáciách v rozhodnutí o regulácii cien.

Priebeh konania

Úrad začal pripravovať model BU LRIC pure v spolupráci so spoločnosťou PricewaterhouseCoopers Slovakia, s.r.o. (ďalej len „PwC“) od marca 2012. Významné podniky sa zúčastňovali celého procesu prípravy a odskúšania modelu. Úrad zorganizoval celkovo 4 Workshopy za účasti všetkých významných podnikov a s každým významným podnikom sa uskutočnilo individuálne 1 pracovné stretnutie (z dôvodu zachovania obchodného tajomstva) za účelom pripomienkovania tvorby modelu. Počas tvorby modelu boli v maximálnej možnej miere zohľadnené pripomienky a dátové vstupy jednotlivých významných podnikov. Významné podniky predložili prvýkrát vstupné údaje do modelu v období september – október 2012. Tieto

údaje boli za rok 2011 a údaje za WACC boli stanovené na základe odborného odhadu (best practice). Všetky vstupné údaje slúžili na overenie funkčnosti modelu.

Úrad uskutočnil v termíne od 5.12.2012 do 27.12.2012 podľa § 40 ods. 1 zákona o elektronických komunikáciách zber vstupných údajov do modelu BU LRIC pure za účelom vypočítania maximálnej ceny ako podkladu pre vydanie rozhodnutia o regulácii cien ukončenia volania na relevantnom trhu č. 7. Úrad požiadal listom č. 2027/OER/2012 spoločnosť Orange, listom č. 2028/OER/2012 spoločnosť ST a listom č. 2029/OER/2012 spoločnosť Telefónica o predloženie vstupných údajov do modelu. Vstupné údaje predložili všetky vyzvané podniky pôsobiace na trhu v elektronickej podobe. Úrad listami č. 53/OER/2013, č. 54/OER/2013 a č. 55/OER/2013 zo dňa 17.01.2013 požiadal vyššie uvedené podniky o predloženie podkladov pre výpočet WACC. Spoločnosť ST listom č. 6490/2013 zo dňa 29.01.2013 požiadala o potvrdenie zoznamu podnikov a zdrojov čerpania údajov pre výpočet WACC. Úrad listom č. 99/OER/2013 zo dňa 31.01.2013 potvrdil zoznam podnikov ako i zdroj čerpania údajov. Následne spoločnosť ST listom č. 9255/2013 zo dňa 8.02.2013 predložila vstupné údaje pre výpočet WACC spolu s výpočtom WACC. Spoločnosť Orange listom zaevidovanom úradom pod č. 79/OER/2013 dňa 25.01.2013 a spoločnosť Telefónica listom zaevidovanom úradom pod č. 97/OER/2013 dňa 31.01.2013 oznámili úradu, že nedisponujú údajmi z platenej databázy a to koeficient beta, výnosnosť bezrizikovej investície, prirážka za veľkosť podniku a marža nad rámec výnosu bezrizikovej investície. Úrad listami č. 103/OER/2013 a č. 104/OER/2013 zo dňa 1.02.2013 požiadalo obe spoločnosti o predloženie údajov o objeme vlastného a cudzieho kapitálu a o veľkosti vlastného imania. Spoločnosť Orange listom zaevidovanom úradom pod č. 115/OER/2013 a spoločnosť Telefónica listom zaevidovanom úradom pod č. 123/OER/2013 dňa 8.02.2013 predložili požadované údaje. Úrad vypočítal priemernú výšku vlastného imania a na jej základe stanovil prirážku za veľkosť, ktorá vstupuje do výpočtu WACC. Následne vypočítal hodnotu WACC vo výške 9,16 %, ktorú použil pri výpočte ceny za službu ukončenia volania.

Návrh rozhodnutia o regulácii cien bol podrobený procesu konzultácií podľa § 10 zákona o elektronických komunikáciách, v ktorom sa k tomuto návrhu vyjadrili spoločnosť ST, Protimonopolný úrad Slovenskej republiky a Európska komisia. Spoločnosť ST predložila počas konzultácií svoje pripomienky k návrhu rozhodnutia; Protimonopolný úrad nemal k návrhu rozhodnutia žiadne pripomienky.

Pripomienky spoločnosti ST

Spoločnosť ST listom zo dňa 23.04.2013 zaevidovanom pod číslom 231/OER/2013 zaslala úradu nasledovné pripomienky k návrhu Rozhodnutia:

Telekomunikačný úrad SR (ďalej len „úrad“) dňa 22.03.2013 uverejnil pre národnú konzultáciu návrh rozhodnutia o regulácii cien a s nim súvisiaci súbor podkladov, v prvom rade metodiku LRIC pre kalkuláciu ceny prepojujúcich poplatkov za službu ukončenia volania v jednotlivých mobilných telefónnych sieťach. Následne dňa 04.04. na žiadosť spoločnosti ST bola Úradom sprístupnená oklieštená verzia nákladového modelu vrátane vstupných dát, v ktorom niektoré podstatné údaje neboli uvedené.

Spoločnosť ST týmto v zmysle ustanovení § 10 Zákona zo dňa 14. septembra 2011 o elektronických komunikáciách v platnom znení (ďalej len „Zákon“) zasiela vyjadrenie k predmetnému návrhu opatrenia.

Naše pripomienky sú členené na 2 samostatné časti. V prvom rade sa vyjadrujeme k vhodnosti samotnej metódy „pure LRIC“, nakoľko sme presvedčení, že úrad by mal upustiť od návrhu regulovať maximálnu výšku mobilných terminačných poplatkov na základe tejto metódy. Následne v druhej časti upozorňujeme úrad na nekonzistentnosť v samotnom modeli, s ktorými je potrebné sa vysporiadať v prípade, ak by sa napriek argumentom uvedeným v prvej Časti úrad predsa len rozhodol pre metódu pure LRIC.

1 .Nevhodnosť metódy „BU LRIC pure“

„spoločnosť ST je podľa § 12 ods. 3 písm. a) zákona o elektronických komunikáciách povinná od prvého dňa mesiaca nasledujúceho po dni doručenia tohto rozhodnutia účtovať za službu ukončenia volania maximálnu cenu vo výške 0,0122 € za minútu pri všetkých volaniach ukončených vo verejnej mobilnej telefónnej sieti spoločnosti ST zostavených v inej národnej alebo zahraničnej mobilnej prípadne fixnej sieti“(Str.2) „Úrad stanoví cenu za službu ukončenia volania, ktorá bude vychádzať z nákladov teoretického efektívneho podniku využitím vzostupného nákladového modelu čistých prezieravých dlhodobých prírastkových nákladov (Bottom up Long Run Incremental Costs pure ďalej len „ BU LRI/C pure“). Uplatnenie modelu je v súlade s koncepciou rozvoja siete efektívneho podniku,“(str. 2 -3)

Návrh na zmenu: vypustiť. Spoločnosť ST namieta používanie modelu BU LRIC pure pre cenovú reguláciu poplatkov za ukončenie volaní v mobilných sieťach.

Odôvodnenie: použitie modelu BU LRIC pure by bolo neprimerané najmä z nasledujúcich dôvodov:

1. Samotný navrhovaný postup stanovenia ceny podľa Odporúčania č. 2009/396/ES o regulačnom zaobchádzaní s prepojavacími poplatkami v pevných a mobilných sieťach v EU („ďalej len „Odporúčanie“) je podľa spoločnosti ST v rozpore so zásadou citovanou v § 12 ods. 5 Zákona, aby podnik mohol uplatniť všetky náklady nevyhnutne potrebné na poskytovanie služby ukončovania volania. Citované Odporúčanie predpokladá vylúčenie veľkej časti efektívne vynaložených nákladov nevyhnutne potrebných na poskytovanie uvedenej služby. Uplatnenie len ich inkrementálnej časti je v rozpore s prístupom uplatniť všetky náklady nevyhnutne potrebné na poskytovanie služby.
2. Znemožnenie uplatnenia efektívnych nákladov prislúchajúcich k uvedenej službe okrem jasného rozporu Odporúčania s dikciou Zákona nie je spravodlivé a odôvodniteľné ani z ekonomického pohľadu. Ani teoretický efektívny operátor nie je schopný dlhodobo poskytovať služby pod efektívne vynakladané náklady. Preto by náklady mali byť priznávané v celej ich výške, minimálne zohľadňujúce ich výšku pri uplatnení princípu teoretickej efektívnosti. Ideálne by priznané náklady mali zohľadňovať i reálnu možnosť ich dosiahnutia, teda efektívne vynaložené náklady v reálnych podmienkach. Prístup vyplývajúci z návrhu citovaného Odporúčania je v rozpore aj so samotnými regulačnými princípmi, nakoľko de facto „ukladá“ nemožnosť uplatniť si efektívne náklady v ich primeranom podiele, a teda tlačí regulovaný podnik buď do vytvárania dlhodobo neutržateľnej straty podniku, alebo do ich premietnutia do maloobchodných nákladov vlastných služieb, ktoré už rovnaký

náklad pomerne obsahujú. To ale pôsobí v presnom rozpore s cieľom regulácie a tiež skresľuje súťaž, keď znevýhodňuje podniky, ktoré poskytujú väčší objem ukončovaných volaní.

- 3. Uvedený postup (model BU LRIC pure) spôsobuje obmedzenie možnosti investovania zdrojov do rozvoja a inovácii potrebných na úspešné pôsobenie na trhoch elektronických komunikačných služieb, čo je v rozpore s princípmi regulácie spočívajúcej v podpore efektívnej hospodárskej súťaže a rozvoja vnútorného trhu podľa § 18 ods. 2 ZEK, nakoľko vlastníctvo infraštruktúry je pri takomto spôsobe regulácie v konečnom dôsledku „trestom“, keďže jej vlastník je zaťažovaný poskytovaním infraštruktúry za podnákladové ceny a zužuje sa mu tým finančný tok nevyhnutný na vybudovanie moderných sietí, v prípade mobilných sietí hlavne náklady na prechod na technológiu LTE.*
- 4. Cenová regulácia na základe modelu BU LRIC pure je v rozpore s ústavným právom disponovať majetkom, nakoľko núti podnik poskytovať službu so stratou, o to viac, že ukončenie hovorov je súčasťou prepojenia ako povinnosti, ktorá vyplýva každému podniku priamo zo ZEK. Žiaden podnik sa teda nemôže slobodne rozhodnúť službu ukončenia hovorov neposkytovať.*
- 5. Cenová regulácia na základe modelu BU LRIC pure je v rozpore s právom EU, ako konštatoval aj Národný súd v Holandsku, keďže nástroje regulácie používané pred uplatnením Odporúčania sú s Regulačným rámcom EU súladné a nie je právny dôvod ich sprísňovať. Odporúčanie EK má navyše iba odporúčací charakter. V prípade rozporu s národnou legislatívou ako i Regulačným rámcom EU ho nemožno nekriticky aplikovať.*

Stanovisko úradu

Nevhodnosť metódy „BU LRIC pure“

Všetky uvedené všeobecné princípy sú v súlade s Odporúčaním Európskej komisie zo 7. mája 2009 o regulačnom zaobchádzaní s prepojovacími poplatkami v pevných a mobilných sieťach v EÚ (2009/396/ES) (ďalej len „Odporúčanie“). Model vychádza z princípov dlhodobých prírastkových nákladov (model „pure LRIC“), ktoré vznikajú operátorovi v súvislosti s poskytovaním ďalších služieb oproti situácii, kedy by túto službu neposkytoval. Tento koncept je vhodnou aproximáciou prírastkových nákladov poskytované danej služby. V telekomunikačnom sektore tento koncept môže viesť, buď k nižším než priemerným nákladom, alebo vyšším nákladom dodatočné kapacity, v závislosti na tom, ako je súčasná sieť využitá. Aplikácia čistého konceptu hraničných nákladov môže spôsobovať vysokú fluktuáciu v úrovni nákladov v čase, pretože v situácii, kedy je v sieti k dispozícii dostatočná kapacita sú hraničné náklady dodatočných služieb blízke sa nule, avšak v situácii, kedy sa využitie existujúcej siete priblíži jej technickej kapacite (limitujúcej), náklady na dodatočné kapacity budú veľmi vysoké. V regulačnej praxi sa preto využíva koncept dlhodobých prírastkových nákladov, ktorý je najvhodnejší na aproximáciu dlhodobých prírastkových nákladov, pretože odbúrava volatilitu hraničných nákladov v čase, avšak zároveň podporuje efektívne pridelovanie ekonomických zdrojov, podporuje udržateľnú konkurenciu na mobilnom trhu a maximalizuje úžitok pre koncového užívateľa. Metóda „pure LRIC“ meria špecifické fixné a variabilné náklady, ktoré sú operátorovi vyvolané poskytovaním danej služby. Z tohto dôvodu je táto metóda považovaná za nákladovo orientovanú.

K bodu 1

Navrhovaný metodický prístup úradu vychádza z regulačného rámca Európskej únie zakotveného v Odporúčaní, ktorý zavádza používanie prístupu „LRIC pure“. V bode 13 recitálu Odporúčania je uvedené: „S prihliadnutím na osobitnú charakteristiku trhov s prepojovaním volaní by sa náklady na služby telefónneho prenosu mali vypočítavať na základe prezieravých dlhodobých prírastkových nákladov (ďalej len „LRIC“). Pri modeli LRIC sa všetky náklady stávajú variabilnými, a keďže sa predpokladá, že všetky aktíva sa z dlhodobého hľadiska nahradia, stanovovanie poplatkov na základe LRIC umožňuje efektívne nahrádzať náklady. Modely LRIC zahŕňajú len tie náklady, ktoré vznikli zabezpečením vymedzeného prírastku. Prístup prírastkových nákladov, pri ktorom sa priradia iba efektívne vynaložené náklady, ktoré by nevznikli, keby sa služba zahrnutá v prírastku viac neposkytovala (t.j. náklady, ktorým možno predísť), podporuje efektívnu výrobu i spotrebu a na minimum obmedzuje možné narušenie hospodárskej súťaže. Čím väčšími sa prepojovacie poplatky vzdalujú od prírastkových nákladov, tým k väčšiemu narušeniu hospodárskej súťaže dochádza medzi pevnými a mobilnými trhmi a/alebo medzi prevádzkovateľmi s asymetrickými trhovými podielmi a prevádzkovými tokmi. Je teda odôvodnené uplatňovať čistý prístup LRIC (z angl. „LRIC pure“), pri ktorom je významným prírastkom veľkoobchodná služba prepojovania volaní a ktorý zahŕňa len náklady, ktorým možno predísť.“

Model LRIC pure je odbornou verejnosťou vnímaná ako perspektívny prístup na stanovenie ceny na základe modelovania nákladov, ktoré daná služba vyvolá. V súčasnosti takmer všetky krajiny Európskej únie implementujú alebo plánujú implementovať tento model, čiže ide zároveň o tzv. „best-practice“ v telekomunikačnom sektore.

Ako vyplýva z vyššie uvedeného, model LRIC pure je nákladovo orientovaným modelom, a teda nie je v rozpore s národným regulačným rámcom. Výpočet ceny prepojovacieho poplatku vychádza z efektívne vynaložených nákladov vzniknutých v dôsledku poskytovania služby prepojovania. Úrad, Odporúčanie a ani bežná prax v krajinách Európskej únie nepovažuje za odôvodnené zahŕňať do výpočtu ceny prepojovacích poplatkov náklady, ktoré nevznikli v súvislosti s poskytovaním služby, ktorej sa predmetný výpočet a regulácia týka. Úrad považuje za neodôvodnené zahrnúť do regulovanej ceny prepojovania iné náklady ako tie, ktoré vznikli v súvislosti s poskytovaním služby prepojovania, pretože by takto dochádzalo k financovaniu nákladov na iné služby prostredníctvom „garantovanej“ regulovanej ceny prepojovacích poplatkov. Takýto prístup by bol v rozpore s princípmi trhovej ekonomiky, v rámci ktorých majú byť ceny v čo najväčšej miere riadené trhovými silami

Povinnosť úradu postupovať podľa Odporúčania vyplýva priamo z ustanovenia § 11 ods. 2 zákona o elektronických komunikáciách, podľa ktorého úrad pri regulácii elektronických komunikácií prihliada na odporúčania a usmernenia Európskej komisie, vrátane technických noriem a technických špecifikácií pre siete a služby, ktorých zoznam zverejňuje Európska komisia v Úradnom vestníku Európskej únie. Ak sa úrad rozhodne nepostupovať podľa Odporúčania Európskej komisie, informuje o tom Európsku komisiu a je povinný zdôvodniť svoje rozhodnutie.

Podľa názoru úradu v § 12 ods. 5 zákona o elektronických komunikáciách nie je nikde priama indícia, že „podnik pri regulovanej cene by mal možnosť uplatniť všetky náklady nevyhnutne potrebné na poskytovanie ukončovania volania“. Uvedený

paragraf zákona o elektronických komunikáciách stanovuje povinnosť úradu, že ak rozhodne o regulácii cien podľa § 12 ods. 3 písm. c), určí v rozhodnutí metódu kalkulácie cien. Zároveň ukladá podniku povinnosť preukázať, že ceny obsahujú iba náklady nevyhnutne potrebné na poskytovanie danej služby. Nikde nie je teda uvedené, že do cenovej regulácie úrad zahrnie všetky náklady, ale iba náklady späť s poskytovaním danej služby. Kalkulácia prebieha podľa metódy určenej úradom, ktorá obsahuje druhy nákladov a pravidlá ich priradenia.

K bodu 2

Cenová regulácia na základe modelu LRIC pure nie je v rozpore so zákonom o elektronických komunikáciách, nakoľko zákon o elektronických komunikáciách nikde explicitne neustanovuje povinnosť zahrnúť pri cenovej regulácii všetky náklady; naopak v súlade s Odporúčaním je nevyhnutné pri cenovej regulácii zohľadňovať iba efektívne vynaložené náklady. Úrad teda pri cenovej regulácii na danom relevantnom trhu postupuje podľa Odporúčania. Podľa názoru úradu neexistuje dôvod, pre ktorý by malo byť upustené od aplikácie Odporúčania na oblasť cenovej regulácie. Zo širšieho hľadiska predstavuje postup podľa Odporúčania, a takisto plnenie cieľa ustanoveného článkom 8 Smernice Európskeho parlamentu a Rady 2002/21/ES zo 7. marca 2002 o spoločnom regulačnom rámci pre elektronické komunikačné siete a služby v platnom znení (ďalej aj len „rámcová smernica“), ktorým je jednotné uplatňovanie regulačného rámca. V bode 3 recitálu Odporúčania je uvedené, že „Významné odlišnosti v regulačnom zaobchádzaní s prepojovacími poplatkami v pevných a mobilných telefónnych sieťach vytvárajú základné narušenia hospodárskej súťaže.“ Aplikáciou Odporúčania na oblasť cenovej regulácie teda úrad takisto predchádza možnému negatívnemu dopadu na súťažné prostredie.

Spoločnosťou ST požadovaná možnosť uplatniť v cene všetky náklady v plnej výške pri uplatnení princípu teoretickej efektívnosti, zohľadnenie primeranej časti spoločných sieťových nákladov ako i réžie a spoločných nesieťových nákladov by znamenalo odklon od modelu BU LRIC pure, čo by znamenalo odklon od prístupu stanovenom v Odporúčaní. Z pohľadu spoločnosti ST sú všetky náklady oprávnené a je potrebné ich zahrnúť do ceny. Ale každá metóda pre výpočet ceny stanovuje, ktoré náklady sú oprávnené a vstupujú do výpočtu ceny a ktoré nie. Aj keby úrad použil ako metódu pre reguláciu napr. FAC (metóda plne alokovaných nákladov) došlo by pri nej k označeniu niektorých nákladových položiek za neoprávnené a nemohli by do výpočtu vstupovať. Ak by to tak nebolo, potom by to znamenalo žiadnu reguláciu, pretože bez stanovenia modelu pre výpočet ceny nie je možné vypočítať efektívnu cenu. Z uvedeného vyplýva, že model zahrňuje do vypočítanej ceny všetky objektívne a oprávnené náklady spojené s poskytovaním danej služby. Zároveň však úrad nepovažuje za opodstatnené, aby cena za ukončovanie volania kompenzovala akékoľvek iné náklady, ktoré spoločnosť ST považuje za nezohľadnené v cene iných **regulovaných** služieb.

K bodu 3

Tvrdenie, že ceny vypočítané modelom BU LRIC pure spôsobujú obmedzenie možnosti investovania zdrojov do rozvoja inovácií nie je ničím podložené.

Výpočet prepojovacích poplatkov vychádza zo súčasných obstarávacích cien sieťových prvkov, prístupová časť siete je tvorená kombináciou 2G a 3G technológií a chrbticová sieť je založená na technológiách sietí novej generácie, pričom prevažne je založená na sieti využívajúcej IP technológie.

Úrad nepovažuje uvedený výpočet za podnákladový, keďže umožňuje zahrnutie nákladov vzniknutých v dôsledku poskytovania služby ukončenia volania. Tieto sú v súlade s európskym regulačným rámcom považované na inkrementálne, teda výpočet vychádza z princípu posledného inkrementu. Zahrnutím iných nákladov ako tých, ktoré vznikli v súvislosti so službou ukončovania volania, by úrad postupoval v rozpore so základnými regulačnými princípmi. Náklady na neregulované služby by boli financované prostredníctvom „garantovanej“ regulovanej ceny prepojavacích poplatkov, čo by bolo v rozpore s princípmi trhovej ekonomiky, v rámci ktorých majú byť ceny v čo najväčšej miere riadené trhovými silami.

Ide o nesprávne chápanie aktívnej povinnosti úradu podporovať investície do sietí nových generácií. Úrad v súlade s § 23 zákona o elektronických komunikáciách prihliada na mieru investovania významným podnikom s uznaním primeranej návratnosti vloženého kapitálu a s tým spojených rizík špecifických pre konkrétny nový investičný projekt. Model prepočíta náklady na dané volania vrátane primeraného zisku, ktorý je stanovený na úrovni váženého priemeru nákladov na kapitál – WACC.

Ide teda o nesprávny výklad zákona spoločnosťou ST.

K bodu 4

Cenová regulácia nie je v rozpore s ústavnými právami ani chránenými záujmami regulovaného podniku. Jej cieľom ani výsledkom nie je nútené poskytovanie určitej služby so stratou, ale poskytovanie služby za nákladovo orientované ceny vychádzajúce z efektívne vynaložených nákladov. K efektívne vynaloženým nákladom sa pripočítava takisto miera návratnosti vynaložených nákladov (WACC), ktorá zabezpečuje, aby poskytovanie služby bolo primerane ziskové. Pri cenovej regulácii úrad postupuje výlučne na základe zákona a zákonom stanoveným spôsobom, čím naplňa požiadavku vyjadrenú v čl. 2 ods. 2 Ústavy Slovenskej republiky.

K bodu 5

V prípade cenovej regulácie v Holandsku nastal prípad, kedy národný súd zaviazal národný regulačný orgán (OPTA), aby uplatnil pri cenovej regulácii inú metodiku ako je BU LRIC pure uvádzanú v Odporúčaní. Európska komisia následne začala tzv. fázu II vyšetrovania postupu OPTA, nakoľko zastáva názor, že odklon od odporúčanej metodiky nezaručuje naplnenie cieľov regulácie uvedených v článku 8 rámcovej smernice. V marci 2012 Orgán európskych regulátorov pre elektronické komunikácie (BEREC) vo svojom stanovisku k danej veci podporil stanovisko Európskej komisie. V júni 2012 vydala Európska komisia rozhodnutie, v ktorom uviedla:

1. OPTA by mala pozmeniť alebo stiahnuť opatrenia obsahujúce povinnosť cenovej kontroly týkajúcej sa poplatkov účtovaných operátormi s významným postavením na trhu/na trhoch fixného a mobilného ukončovania v Holandsku, aby sa zabezpečilo, že ocenenie skutočných nákladov pre poplatky aplikované na trhoch fixného a mobilného ukončovania je založené na metóde BU LRIC pure, čo je najvhodnejšia metóda pre reguláciu poplatkov na trhoch fixného a mobilného ukončovania.
2. OPTA by mala zaviesť metodiku stanovenú v Odporúčaní bezodkladne a v každom prípade najneskôr 1. januára 2013, s ohľadom na ciele stanovené v článku 8 odsek 3 písmeno d) rámcovej smernice, ktorá požaduje, aby OPTA spolupracovala s ostatnými národnými regulačnými orgánmi, s Komisiou

a BEREC tak, aby zabezpečil rozvoj jednotného regulačného postupu, a ako je odporúčené Európskou komisiou v Odporúčaní, ktoré uznáva naliehavú potrebu zabezpečiť, aby spotrebitelia získali čo najviac výhod pokiaľ ide o terminačné poplatky založené na skutočných nákladoch.

Úrad sa v tomto prípade stotožňuje s názorom Európskej komisie a rozhodol sa postupovať v súlade s Odporúčaním.

Pripomienky neakceptované

2. Vyjadrenie k modelu BU LRIC pure

Táto časť vyjadrenia spoločnosti ST sa týka dokumentu „Metodika LRIC pre kalkuláciu ceny prepojovacích poplatkov za službu ukončenia volania v jednotlivých mobilných telefónnych sieťach "vrátane príloh.

2.1 „Anualizované kapitálové náklady sú navýšené o mark-up OPEX a pracovný kapitál, "(str.31)

***Návrh na zmenu:** žiadame o zahrnutie Mark-up -u pre wholesale billing do výpočtu ceny. Internou analýzou sme zistili, že Mark-up pre wholesale billing je síce uvedený, ale do celkového výpočtu nie je zahrnutý.*

Stanovisko úradu

Úrad akceptuje požiadavku spoločnosti ST a zahrnul Mark-up -u pre wholesale billing do výpočtu ceny. Po uskutočnení nového výpočtu došlo k zmene ceny z hodnoty 0,01220 € za minútu na hodnotu 0,01226 € za minútu. Úrad vykonal úpravu ceny v rozhodnutí.

Pripomienka akceptovaná

*2.2 Model zohľadňuje náklady na licenciu za „air interface" (rádiové spektrum) formou percentuálnej prirážky k výsledným nákladom, pričom prirážka má veľkosť 0,08% a nie je preukázané, ako Úrad dospel k tejto hodnote. Táto hodnota je v modeli natvrdo daná regulátorom. **Návrh na zmenu:** zachádzať s licenciou za „air interface" ako so sieťovým prvkom (t.j. alokácia nákladov na jednotlivé služby cez smerovacie faktory a prevádzku). Tento postup je podľa ST objektívnejší a preukázateľnejší. Š í. Alokácia by teda bola podobná ako v prípade BTS alebo NodeB.*

Stanovisko úradu

Model započítava do ceny za ukončenie volania v mobilných sieťach v súlade s Odporúčaním prírastkové náklady, ktoré súvisia s ukončovacou prevádzkou:

„Relevantné prírastkové náklady (t.j. náklady, ktorým možno predísť) na veľkoobchodnú službu prepojovania volaní predstavujú rozdiel medzi celkovými dlhodobými nákladmi prevádzkovateľa, ktorý poskytuje kompletne služby, a celkovými nákladmi prevádzkovateľa, ktorý neposkytuje veľkoobchodnú službu prepojovania volaní tretím stranám.

V snahe zabezpečiť primerané priradenie týchto nákladov musia sa odlišiť náklady, ktoré súvisia s prevádzkou, a náklady, ktoré nesúvisia s prevádzkou. Náklady, ktoré nesúvisia s prevádzkou, sa na účely výpočtu veľkoobchodných prepojovacích poplatkov neberú do úvahy. Z nákladov, ktoré súvisia s prevádzkou, by sa mali k relevantnému prírastku prepojenia priradiť iba tie náklady, ktorým by sa dalo predísť, keby sa neposkytovala veľkoobchodná služba prepojovania volaní. Tieto náklady, ktorým možno predísť, sa môžu vypočítavať tak, že náklady, ktoré súvisia s

prevádzkou, sa najprv priradia k iným službám, než je veľkoobchodná služba prepojovania hlasových volaní (napr. zostavenie volania, SMS, MMS atď.), a potom sa k veľkoobchodnej službe prepojovania hlasových volaní priradia len zostatkové náklady.“

Náklady na „air interface“ (rádiové spektrum) nie sú z pohľadu spôsobu výpočtu a úhrady prírastkovými nákladmi, pričom Odporúčanie v takomto prípade uvádza nasledovný postup:

„Náklady na využívanie spektra (povolenie na udržanie a používanie frekvencií spektra), ktoré vzniknú pri poskytovaní maloobchodných služieb užívateľom siete, spočiatku súvisia s počtom užívateľov, a teda nesúvisia s prevádzkou a nemali by sa započítavať ako súčasť prírastku zahŕňajúceho veľkoobchodné služby prepojovania volaní. Náklady na získanie dodatočného spektra na zvýšenie kapacity (nad minimum potrebné na poskytovanie maloobchodných služieb užívateľom) na účely rozšírenia prevádzky vyplývajúceho z poskytovania veľkoobchodnej služby prepojovania volaní by sa podľa možnosti mali zahrnúť na základe výhľadových alternatívnych nákladov.“

Úrad pri analýze poplatkov, ktoré sa vyvíjajú variabilne s objemom poskytovaných služieb (teda aj ukončovania volaní), identifikoval „administratívny poplatok“, ktorý je stanovený vo všeobecnom povolení č. 1/2011 zo dňa 19.12.2011 v súlade s § 5 ods. 4 písm. a) zákona o elektronických komunikáciách vo výške 0,08% z ročných tržieb z poskytovania sietí alebo služieb. Z uvedeného dôvodu úrad pripočítal k cene ukončovania volaní uvedený poplatok.

Pripomienka neakceptovaná

2.3 Výpočet WACC: prirážka za veľkosť („Podklady pre výpočet WACC/ Prirážka za veľkosť“)

Návrh na zmenu: vypustiť prirážku za veľkosť z kalkulačného vzorca. Podľa názoru spoločnosti ST používanie prirážky za veľkosť je neprimerané, preto navrhujeme použitie prirážky za veľkosť vo výške 0%, resp. ako inú alternatívu vo výške x % vypočítanej ako prirážka za veľkosť skupiny DT,

Odôvodnenie:

- telekomunikačné spoločnosti prechádzajú neustálymi zmenami v rámci škály ponúkaných služieb, výsledkom čoho je neustále sa meniaci pomer poskytovaných služieb,
- spoločnosť ST konzistentne namieta priame použitie údajov z amerického akciového trhu, napríklad podľa štúdie Ibbotson Risk Prémia Over Time Report (IRPOTR). Pokiaľ premietame decily stanovené IRPOTR 2012 na stredoeurópsky trh, prichádzame k záveru, že pre spoločnosť ST vzhľadom na výšku jeho equity je možné aplikovať prirážku za veľkosť 0%, pretože riziková prémie za veľkosť je závislá od veľkosti podniku, ktorého náklady kapitálu meriame. Všeobecne platí, že čím je podnik menší, tým je prémie vyššia, čo je nakoniec vidieť aj z IRPOTR. Napr. vo finančnej analýze podnikovej sféry za rok 2010 Ministerstva priemyslu a obchodu Českej republiky je pre výpočet WACC odporúčaná prirážka za veľkosť 0% pri úplatných zdrojoch (= equity vyšších ako 3 mld. Kč). Berúc do úvahy fakt, že spoločnosť ST nie je aktívna ani na slovenskom kapitálovom trhu, zastávame názor, že použiť prirážku za veľkosť podľa IRPOTR resp. iného zdroja s priamym použitím veľkosti podnikov na americkom trhu nie je adekvátne.

- *V okolitých krajinách nie je bežné, aby prirážka za veľkosť vstupovala do vzorca pre výpočet WACC.*
 - *Prirážka za veľkosť nie je uvedená ako povinný prvok výpočtu hodnoty WACC ani v odporúčaní o regulačnom účtovníctve ERG (dnes BEREC)*
- V prípade akýchkoľvek otázok alebo nejasností srne plne k dispozícii.*

Stanovisko úradu

Pre výpočet hodnoty WACC využíva úrad v súčasnosti metodiku, ktorá bola vypracovaná poradenskou spoločnosťou PricewaterhouseCoopers Slovensko, s.r.o. a ktorá je tiež výsledkom diskusií medzi regulátorom a operátormi. Použitie hodnoty prirážky za veľkosť ako aj iných položiek vychádza z bežnej regulačnej praxe v oblasti telekomunikácií. Rovnaká metodika je stanovená na všetkých relevantných trhoch, kde je uložená významnému podniku povinnosť cenovej regulácie. Ak by úrad uskutočnil zmenu na jednom relevantnom trhu, musel by ju uskutočniť aj na ostatných trhoch. Úrad zatiaľ nevidí dôvod urobiť navrhovanú zmenu.

Pripomienka neakceptovaná

Vyhodnotenie pripomienok úrad zverejnil dňa 22.05.2013 v rámci nadnárodných konzultácií. Akceptovanú pripomienku zapracoval do návrhu rozhodnutia o regulácii cien a takto návrh postúpil do nadnárodných konzultácií.

Európska komisia vo svojom vyjadrení vo svojom rozhodnutí vo veci SK/2013/1462: „Nápravné opatrenia v oblasti regulácie cien na veľkoobchodnom trhu služby ukončenia volania v jednotlivých mobilných sieťach na Slovensku“ zo dňa 22.06.2013 uviedla, že: „úrad očakáva zavedenie sadziieb za služby ukončenia volania v mobilných sieťach podľa modelu BU-LRIC pure najneskôr 1. augusta 2013 ihneď, ako bude možné uzavrieť vnútroštátne správne konanie s tromi príslušnými prevádzkovateľmi s významným vplyvom na trhu. Dátum zavedenia 1. august 2013 nie je v súlade s odporúčaním o sadzbách za služby ukončenia volania na nákladovo efektívnej úrovni (BU-LRIC pure) do 31.12.2012. Keďže návrh opatrenia, ktorý bol Komisii oznámený podľa článku 7 rámcovej smernice, neobsahuje presný dátum zavedenia, Komisia nemôže otvoriť druhú fázu vyšetrovania podľa článku 7a rámcovej smernice. V každom prípade by otvorenie druhej fázy vyšetrovania viedlo k väčšiemu omeškaniu zavedenia sadziieb za služby ukončenia volania podľa modelu BU-LRIC pure, než je najneskorší termín zavedenia, ktorý aktuálne predpokladá úrad. Komisia však úrad naliehavo vyzýva, aby zaviedol symetrické nákladovo orientované sadzby za služby ukončenia volania založené na modeli BU-LRIC pure čo najskôr do 1. júla 2013. Na základe článku 7 ods. 7 rámcovej smernice môže úrad návrh opatrenia prijať a, pokiaľ tak urobí, oznámi to Komisii.“

Úrad listami č. 1435/OER/2013, č. 1434/OER/2013 a č.1433/OER/2013 zo dňa 11.07.2013 oznámil začiatok správneho konania so spoločnosťou Telefónica, spoločnosťou ST a spoločnosťou Orange vo veci regulácie cien podľa § 12 ods. 3 písm. a) zákona o elektronických komunikáciách na relevantnom č. 7. Úrad v oznámeniach o začatí správneho konania zároveň vyzval účastníkov konania, aby si uplatnili svoje právo, podľa § 33 ods. 2 v spojení s § 32, § 34 a ďalšími správneho poriadku, vyjadriť sa k podkladu rozhodnutia, k spôsobu jeho zistenia a navrhnúť jeho zmeny a určil im na to lehotu 8 dní. Toto procesné právo si neuplatnil ani jeden účastník správneho konania.

Podľa ods. 9 a 12 preambuly Odporúčania, „V konkurenčnom prostredí by prevádzkovatelia súťažili na základe súčasných nákladov a neboli by odškodnení za náklady spôsobené nedostatočnou výkonnosťou. Údaje o historických nákladoch sa preto musia upraviť na údaje o súčasných nákladoch, aby vyjadrovali náklady efektívneho prevádzkovateľa, ktorý využíva modernú technológiu. Nákladový model BU LRIC pure by mal byť založený na efektívnych technologických voľbách dostupných v časovom rámci, o ktorom sa pri modeli uvažuje, do takej miery, aby sa dali určiť. Vzostupný model pre mobilné telefónne siete by mal byť založený na kombinácii 2G a 3G siete, ktorá by sa používala v prístupovej časti siete a vyjadrovala by očakávanú situáciu, pričom by sa dalo predpokladať, že základná časť bude založená na sieti novej generácie (Next- Generation-Network, ďalej len „NGN“).

Preto úrad po konzultácii s PwC, ako dodávateľom modelu, pristúpil k transformácii vstupných údajov na efektívne vstupy teoretického efektívneho podniku na základe porovnania predložených vstupných dát významných podnikov. Úrad využil pri zostavení siete teoretického efektívneho podniku prvky siete používané významnými podnikmi v podmienkach SR, pričom si vyžiadal od jednotlivých významných podnikov technické, kapacitné a cenové údaje o nimi využívaných sieťových prvkoch. V prípade využívania rovnakej substitučnej technológie viacerými významnými podnikmi úrad pristúpil k spriemerovaniu získaných údajov. Úrad, tiež podľa citovaného ods. 9 a 12 preambuly Odporúčania, zo vstupných údajov vylúčil všetky staršie prvky siete a staršie technológie.

V prípade, ak úrad nezískal vstupné dáta vstupujúce do modelu teoretického efektívneho podniku od všetkých významných podnikov, aplikoval nasledujúci postup:

1. V prípade, že jeden podnik neposkytol vstupné dáta a ostatné dva podniky ich poskytli, úrad vypočítal údaje pre teoretický podnik z dát týchto dvoch podnikov (priemer, minimum, apod.) s overením vstupných dát na dáta obvyklé (úrad spolu s PwC vykonal benchmark analýzu).
2. V prípade, že dva podniky neposkytli vstupné dáta a jeden podnik ich poskytol, úrad použil dáta tohto podniku s overením vstupných dát na dáta obvyklej hodnoty.
3. V prípade, že ani jeden z podnikov neposkytol požadované vstupné údaje, ale bolo možné získať obdobné dáta z iných zdrojov, úrad použil tieto údaje. V danom prípade úrad použil údaje od potenciálnych dodávateľov, štatistické prehľady, odborné odhady alebo iné dostupné dáta aplikovateľné na teoretický efektívny podnik na území Slovenskej republiky.

Úrad po konzultácii s PwC, ako dodávateľom modelu, uskutočnil nasledovné úpravy vstupných údajov:

0. Hlavné vstupy

Priemerné hodnoty vstupov do modelu teoretického efektívneho podniku boli vypočítané z hodnôt poskytnutých jednotlivými podnikmi.

01. Dopyt

Chýbajúce údaje jedného podniku za prichádzajúce hovory (od iných podnikov poskytujúcich služby na mobilných sieťach, z fixných sietí a zo zahraničia v min.) pre nasledujúce obdobie (rok 1 a rok 2) boli úradom dopočítané na základe odporúčania

PwC koeficientom rastu 2 %, čo predstavovalo konzervatívny odhad rastu týchto hovorov.

0.5 Spektrum

Údaje o dostupnej spektrálnej kapacite (v kHz) jedného podniku boli upravené na polovičnú hodnotu, nakoľko ju tento uviedol duplicitne z dôvodu obojsmernej prevádzky v rozpore s požiadavkou modelu.

0.6 Pokrytie

Celkové pokrytie GSM 1800 sa doplnilo na základe odborného odhadu a poskytnutých vstupov podnikov. Nesprávne údaje jednotlivého podniku boli nahradené priemerom zo vstupných údajov ostatných podnikov. Pre účely modelu sú podstatné údaje o veľkosti pokrytia z územia každého geotypu a nie z celkového územia.

0.8 Štatistiky miest lokácií

Do modelu vstupujú údaje za lokácie: samostatné pylóny a strechy. Niektoré podniky poskytli vstupy za lokácie, ktoré model nesleduje, preto úrad uskutočnil ich prerozdelenie.

0.9 Maximálne spojovacie kapacity (Max Switching Capacity)

Úrad vypočítal priemerné hodnoty ukazovateľa maximálny počet ústrední a maximálne dátové zaťaženie len u jedného podniku a to z viacerých typov ústrední tohto podniku. Zvyšné dva podniky predložili vstupy v štruktúre požadovanej modeloml.

0.11 Súčasné jednotkové ceny

Spojovanie a prístup (Switching & Access)

Úrad vypočítal priemernú cenu ústrední BSC z cien uvedených jednotlivými podnikmi. Údaje o cenovom trende a životnosti aktív, ktoré boli poskytnuté vo forme intervalu úrad upravil na priemerné % alebo priemerný počet rokov.

Prenos

Údaje o počte, kapacite a cene rozličných typov spojov poskytnuté jedným z podnikov neboli v súlade s požadovanou štruktúrou modelu, preto úrad tieto prepočítal na požadované typy spojov podľa kapacity a ceny. Údaje o životnosti aktív, ktoré boli poskytnuté vo forme intervalu, úrad upravil na priemerný počet rokov životnosti.

0.14 Počet prenosových sieťových prvkov

Údaje o počte, kapacite a cene prenosových sieťových prvkov (mikrovlnné zariadenia) poskytnuté jedným z podnikov neboli v súlade s požadovanou štruktúrou modelu, preto úrad tieto prepočítal na požadované prenosové sieťové prvky podľa kapacity a ceny.

0.16 Počet a cena prenajatých miest lokácií - Access Sites

Údaje poskytnuté jedným podnikom v % o prenajatých miestach lokácií úrad prepočítal na skutočné počty prenajatých miest lokácií podľa počtu striech a pylónov.

4. Parametre dimenzovania siete

Údaje poskytnuté najefektívnejším podnikom v geografických podmienkach Slovenska s prihliadnutím na prevádzku teoretického efektívneho podniku úrad použil ako vstupné údaje v nasledujúcich častiach modelu:

4.6 Mapovanie prevádzky na Core Nodes

- 4.14 Mapovanie Core platforiem na Core Node uzly
- 4.16.2 Prenosové zariadenie
- 4.16.3 Priemerné mikrovlnné skoky a káblová vzdialenosť
- 4.16.4 Prenos podľa média

5. Investície a OPEX

Vstupné údaje za investície a OPEX sú priemerné hodnoty a úrad ich vypočítal z údajov poskytnutých jednotlivými podnikmi.

Úrad na základe poskytnutých údajov od všetkých podnikov stanovil vstupné údaje do modelu pre teoretický efektívny podnik. Úrad predmetné údaje vložil do modelu BU LRIC pure a vypočítal maximálnu cenu za veľkoobchodnú službu ukončovania volania.

Úrad v konaní a pri rozhodovaní postupoval podľa zákona o elektronických komunikáciách, správneho poriadku a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov. Úrad takisto prihliadol na príslušné ustanovenia odporúčania o prepojovacích poplatkoch, ktoré vzhľadom na ustanovenie § 11 ods. 2 zákona o elektronických komunikáciách považuje za záväzné pri rozhodovaní v tejto veci. Úrad postupoval v tomto konaní na základe skutočností, ktoré mu predchádzali a mali vplyv na rozhodnutie vo veci ako aj v súlade so svojou predchádzajúcou rozhodujúcou praxou, pri výpočte maximálnej ceny vychádzal zo vstupných údajov účastníkov konania a vzhľadom na skutočnosti a odôvodnenie zmien rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie:

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať rozklad do 15 dní odo dňa jeho doručenia na adresu:

Telekomunikačný úrad Slovenskej republiky
Odbor ekonomickej regulácie
Továrenská 7
P.O. BOX 40
828 55 Bratislava 24

Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov.

Ing. Jana Kopečná
riaditeľka odboru ekonomickej regulácie