



Č e s k ý t e l e k o m u n i k a č n í ú ř a d

se sídlem Sokolovská 219, Praha 9
poštovní přihrádka 02, 225 02 Praha 025

Praha 3. září 2014
Čj.: ČTÚ-33 415/2014-611

Český telekomunikační úřad (dále jen „Úřad“) jako příslušný orgán státní správy podle § 108 odst. 1 písm. b) zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o elektronických komunikacích), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), na základě výsledků veřejné konzultace uskutečněné podle § 130 zákona, rozhodnutí Rady Úřadu podle § 107 odst. 9 písm. b) bod 2 a k provedení § 86 odst. 3 zákona vydává

opatření obecné povahy č. OOP/4/09.2014-6

kterým se stanoví metodika účelového členění nákladů a výnosů a jejich přiřazování a určuje se struktura vykazovaných informací.

Článek 1

Úvodní ustanovení

Toto opatření obecné povahy (dále jen „opatření“) stanoví pro účely oddělené evidence nákladů a výnosů (dále jen „oddělená evidence“) metodiku účelového členění nákladů a výnosů a jejich přiřazování a určuje strukturu vykazovaných informací.

Článek 2

Vymezení pojmů

(1) Pro účely tohoto opatření se rozumí:

- a) **stanoveným podnikem** podnik, který vede oddělenou evidenci podle § 86 odst. 1 nebo odst. 8 zákona nebo kterému byla tato povinnost uložena Úřadem podle § 86 odst. 2 zákona,
- b) **účelovým členěním nákladů a výnosů** soubor pravidel pro přiřazování přímých nákladů, nepřímých nákladů, společných nákladů, nákladů kapitálu a výnosů příslušným prvkům sítě, činnostem a službám (dále jen „nákladové účetnictví“),
- c) **přímými náklady** efektivní a účelně vynaložené náklady, které jsou zcela a jednoznačně vynaložené na určené prvky sítě, činnosti a poskytované služby, a proto je lze přímo přiřadit konkrétnímu prvku sítě, činnosti nebo poskytované službě,
- d) **nepřímými náklady** efektivní a účelně vynaložené náklady, které jsou vynakládány společně na více druhů prvků sítě, činností nebo služeb, a proto se přiřazují konkrétnímu prvku sítě, činnosti nebo poskytované službě na základě objektivně zvoleného alokačního poměru,
- e) **společnými náklady** efektivní a účelně vynaložené režijní náklady, například náklady na vrcholové řízení a plánování, účetnictví, zpracování mezd, právní oddělení, interní audit atd., které se přiřazují na poskytované služby na základě objektivně zvoleného

alokačního poměru,

- f) **ostatními náklady** náklady uvedené v článku 4 odst. 10, které nelze přímo ani nepřímo přiřadit jednotlivým prvkům sítě, činnostem nebo poskytovaným službám; tyto náklady se nepřizávají, ale vykazují se samostatně,
- g) **náklady vloženého kapitálu** přiměřený zisk před zdaněním, který zajišťuje návratnost vynaložených investic v přiměřeném časovém období a zohledňuje příslušná rizika a je vypočtený podle tohoto opatření, náklady jsou vyčísleny metodou WACC (vážené průměrné náklady kapitálu),
- h) **vloženým kapitálem** čistá účetní (zůstatková) hodnota dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku nutného pro poskytování služby elektronických komunikací vypočtená jako průměr ze stavů k prvnímu a poslednímu dni vykazovaného období,
- i) **regulovanou službou** služba poskytovaná na trhu, na kterém byla stanovenému podniku uložena povinnost vést oddělenou evidenci nebo uložena povinnost související s regulací cen,
- j) **ostatními výnosy** výnosy uvedené v článku 4 odst. 10, které nelze přímo ani nepřímo přiřadit jednotlivým prvkům sítě, činnostem nebo poskytovaným službám; tyto výnosy se nepřizávají, ale vykazují se samostatně,
- k) **LRIC** způsob výpočtu regulované ceny pomocí modelu, který zahrnuje do ceny pouze dlouhodobé přírůstkové náklady,
- l) **pure LRIC** způsob výpočtu regulované ceny v modelu LRIC, kdy přírůstkem provozu je pouze příslušná regulovaná služba a přírůstkem nákladů pouze náklady související s provozem, tj. ty, které se zvyšují s přírůstkem provozu.

(2) Nákladové účetnictví stanoveného podniku zajišťuje dodržování principů objektivnosti a průhlednosti při přiřazování nákladů a výnosů prvkům sítě, činnostem nebo poskytnutým službám a umožňuje prokázání plnění povinnosti vedení oddělené evidence a povinnosti související s regulací cen.

Článek 3

Metodika účelového členění nákladů a výnosů

(1) Stanovený podnik člení náklady a výnosy podle účelu, na který byly vynaloženy nebo se kterým souvisí. Členění podle účelu je alespoň tak podrobné, aby každá regulovaná služba byla sledována odděleně. Služby, které nejsou regulovány, jsou sledovány odděleně od regulovaných služeb a mohou být sdruženy do tolika skupin, aby nebyl zpochybněn účel oddělené evidence. Celková výše nákladů a výnosů z oddělené evidence musí odpovídat, po zvýšení o ostatní náklady a výnosy, nákladům a výnosům vykazovaným ve výkazech sestavovaných v rámci roční účetní závěrky stanoveného podniku (viz příloha č. 1).

(2) Náklady a výnosy se vykazují ve struktuře stanovené v příloze č. 1 tohoto opatření.

(3) V rámci nákladů se samostatně vykazují náklady vloženého kapitálu.

(4) V rámci oddělené evidence pro účely univerzální služby je v účetnictví vedena analytická evidence pro úhrady ze státního rozpočtu a výnosy související s poskytováním univerzální služby, tržby za dílčí služby poskytované v rámci univerzální služby. V případě, že poskytovatel univerzální služby poskytuje stejnou službu i komerčně a výnosy nelze přiřadit přímo, rozdělí výnosy podle objektivně zvoleného alokačního poměru.

Článek 4

Přiřazování nákladů, výnosů a nákladů vloženého kapitálu

(1) Nákladové účetnictví a oddělená evidence přímých nákladů, nepřímých nákladů, společných nákladů, nákladů vloženého kapitálu a ostatních nákladů a výnosů jsou vedeny v nákladech vycházejících z pořizovacích cen (dále jen „historické náklady“).

(2) Uloží-li Úřad povinnost v nákladech vycházet z běžných cen (dále jen „běžné náklady“), potom jsou náklady vedeny současně oběma způsoby podle odstavců 1 a 3.

(3) Nákladové účetnictví a oddělená evidence přímých nákladů, nepřímých nákladů a společných nákladů v běžných cenách se vede na základě metody CCA zpravidla pro účely nákladového modelu LRIC. Při použití této metody jsou odpisy zahrnuté do provozních nákladů vypočteny na základě běžných pořizovacích cen dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku stanoveného podnikem. V případě, že je prvek sítě zastaralý, zjišťuje se běžná pořizovací cena srovnatelného dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku metodou MEA.

(4) Stanovený podnik vede oddělenou evidenci a nákladové účetnictví při dodržení pravidel daných tímto opatřením tak, aby bylo prokazatelné, že žádné náklady, výnosy ani náklady vloženého kapitálu nebyly započteny nebo přiřazeny víc než jedenkrát.

(5) Náklady se přiřazují jednotlivým prvkům sítě, činnostem a jednotlivým velkoobchodním a maloobchodním službám elektronických komunikací na základě principu objektivnosti, efektivnosti a průhlednosti, například použitím metody ABC.

(6) Pořizovací cena dlouhodobého majetku se zahrnuje do nákladů formou odpisů. Odpisy se přiřazují jednotlivým prvkům sítě, činnostem a nákladovým objektům. Ostatní provozní náklady se přiřazují na základě objektivně zvoleného alokačního klíče například na základě metody ABC. Náklady týkající se zabezpečení provozuschopnosti daného prvku sítě jsou přiřazovány zejména na základě alokačního poměru odpracovaných hodin na daném prvku. V ostatních případech se alokační poměry stanoví na základě příslušných veličin (například m² pro náklady týkající se nemovitostí, počet uživatelů pro náklady týkající se informační technologie).

(7) Náklady na prvky sítě se přiřazují jednotlivým činnostem nebo službám podle průměrného vytížení prvků sítě těmito činnostmi nebo službami (například pomocí tzv. směrovacích faktorů).

(8) Stanovený podnik zajišťující veřejné pevné i mobilní sítě přiřazuje náklady na fyzické prvky sítí nebo jejich části nebo skupiny fyzických prvků sítí ve struktuře stanovené v tabulce č. 6.

(9) Stanovený podnik, u kterého uplatňuje Úřad výpočet ceny za regulovanou službu metodou pure LRIC, nealokuje na tuto službu společné náklady.

(10) Ostatní náklady a výnosy, které se nepřičítají, se vykazují samostatně za celý stanovený podnik ve struktuře stanovené v tabulce č. 3 přílohy č. 1.

Článek 5

Náklady vloženého kapitálu

(1) Náklady vloženého kapitálu a zohlednění příslušných rizik u stanoveného podniku se určí jako součin vloženého kapitálu a procenta návratnosti vloženého kapitálu před zdaněním WACC.

(2) Procento návratnosti vloženého kapitálu před zdaněním WACC činí pro stanovený podnik zajišťující sítě elektronických komunikací nebo poskytující veřejně

dostupnou službu elektronických komunikací 8,26 %.

(3) Procento návratnosti vloženého kapitálu před zdaněním WACC pro službu přístupu¹⁾ na přístupových sítích nové generace poskytovanou stanoveným podnikem činí 11,62 %.

Článek 6

Struktura vykazovaných informací

Výsledky oddělené evidence se předkládají formou výkazů uvedených v příloze č. 1 tohoto opatření obecné povahy. Nedílnou součástí těchto výsledků je podrobný popis postupu všech výpočtů, zejména alokačních poměrů s uvedením hodnot všech použitých parametrů. Stanovený podnik dále předloží současně s výsledky oddělené evidence výroční zprávu²⁾ a závěry ověřování nezávislým kvalifikovaným subjektem.

Článek 7

Zvláštní metody účelového členění nákladů

Stanovený podnik, kterému byla uložena povinnost regulace cen a současně povinnost vedení oddělené evidence na příslušných relevantních trzích, zajistí na výzvu Úřadu z účetní evidence údaje o hodnotě aktiv v běžných cenách a v příslušné evidenci provozní a technické údaje ve struktuře uvedené v příslušné příloze 2 až 5 tohoto opatření obecné povahy tak, aby byly zajištěny vstupní údaje do nákladových modelů založených na dlouhodobých přírůstkových nákladech (LRIC) u těchto služeb:

- a) ukončení volání (terminace) v jednotlivých veřejných telefonních sítích poskytovaných v pevném místě³⁾,
- b) ukončení volání (terminace) v jednotlivých veřejných mobilních sítích⁴⁾,
- c) velkoobchodní širokopásmový přístup v sítích elektronických komunikací a širokopásmový přístup na souvisejícím maloobchodním trhu⁵⁾,
- d) velkoobchodní (fyzický) přístup k infrastruktuře sítě (včetně sdíleného nebo plného zpřístupnění účastnického vedení) v pevném místě⁵⁾,
- e) zpřístupnění prostředků a služeb nezbytných k poskytování služeb prostřednictvím účastnického vedení (kolokace)⁶⁾,
- f) původ volání (originace) ve veřejné telefonní síti v pevném místě⁷⁾.

¹⁾ Vztahuje se na služby přístupu k sítím NGA (FTTH) v souladu s přílohou č. 1 Doporučení Komise ze dne 20 září 2010 o regulovaném přístupu k přístupovým sítím nové generace (NGA) č. 2010/572/EU.

²⁾ § 21 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů

³⁾ [Model LRIC pro službu ukončení volání \(terminace\) ve veřejné telefonní síti v pevném místě](#), zveřejněn v elektronické podobě na elektronické úřední desce Úřadu včetně [příručky pro uživatele](#).

⁴⁾ [Model LRIC pro službu ukončení volání \(terminace\) ve veřejné mobilní síti](#) zveřejněn v elektronické podobě na elektronické úřední desce Úřadu včetně [uživatelského manuálu](#).

⁵⁾ [Nákladový model velkoobchodního \(fyzického\) přístupu k infrastruktuře sítě \(včetně sdíleného nebo plného zpřístupnění účastnického vedení\) v pevném místě, velkoobchodního širokopásmového přístupu v sítích elektronických komunikací a souvisejícího maloobchodního trhu](#) zveřejněn v elektronické podobě na úřední desce Úřadu.

⁶⁾ [Model LRIC pro služby zpřístupnění prostředků a služeb nezbytných k poskytování služeb prostřednictvím účastnického vedení \(kolokace\)](#) zveřejněn v elektronické podobě na elektronické úřední desce Úřadu.

⁷⁾ [Nákladový model LRIC pro službu původ volání \(originace\) ve veřejné telefonní síti v pevném místě](#) zveřejněn v elektronické podobě na úřední desce Úřadu.

Článek 8

Zrušovací ustanovení

Zrušuje se opatření obecné povahy č. OOP/4/03.2006-3, ze dne 8. března 2006, zveřejněné v částce 7/2006 Telekomunikačního věstníku, ve znění opatření obecné povahy č. OOP/4/02.2008-1 ze dne 7. února 2008, opatření obecné povahy č. OOP/4/12.2011-19 ze dne 8. prosince 2011, opatření obecné povahy č. OOP/4/11.2012-15 ze dne 28. listopadu 2012 a opatření obecné povahy č. OOP/4/08.2013-3 ze dne 28. srpna 2013.

Článek 9

Účinnost

Toto opatření nabývá účinnosti dne 1. ledna 2015.

Příloha č. 1 k opatření obecné povahy
č. OOP/4/09.2014-6

Tabulka č. 1

Výkaz oddělené evidence nákladů a výnosů – společné náklady za podnik celkem za účetní období...

Stanovený podnik:

V tisících Kč

Řádek	Název položky	Výnosy přímé, nepřímé a společné	Ostatní výnosy, které se nepřifazují	Celkem
		a	b	c
1.	Výnosy celkem			
	v tom:			
1.1.	Provozní výnosy celkem			
	v tom:			
1.1.1.				
1.1.2.				
.....				
.....				
1.2.	Finanční výnosy celkem			
1.3.	Mimořádné výnosy			

Řádek	Název položky	Náklady přímé, nepřímé a společné	Ostatní náklady, které se nepřifazují	Celkem
		a	b	c
2.	Náklady celkem			
	v tom:			
2.1.	Provozní náklady celkem			
2.1.1.				
.....				
.....				
2.1.2.				
.....				
.....				
2.1.3.				
.....				
.....				
2.1.4.				
.....				
.....				
2.2.	Finanční náklady celkem			
2.3.	Mimořádné náklady			

Řádek	Název položky	
3.	Provozní výsledek hospodaření	
4.	Finanční výsledek hospodaření	
5.	Mimořádný výsledek hospodaření	
6.	Hospodářský výsledek před zdaněním	
7.	Daň z příjmů za běžnou činnost	
8.	Hospodářský výsledek po zdanění	
9.	Vložený kapitál	
10.	WACC před zdaněním	
11.	Náklady vloženého kapitálu	
12.	Ekonomický výsledek hospodaření	

Metodické vysvětlivky:

- Hodnoty ve všech řádcích odpovídají auditované účetní závěrce.
Hodnoty jednotlivých položek provozních výnosů a provozních nákladů doplní stanovený podnik podle struktury výkazů účetní závěrky.
- Nedílnou součástí výkazu je komentář a dodatečné informace, které rozvádějí a vysvětlují jednotlivé uvedené údaje.
- Součástí výkazu je přehled analytických účtů včetně zůstatků ke konci účetního období.
- Náklady vloženého kapitálu v řádku 11 jsou rovny součinu vloženého kapitálu (řádek 9) a WACC před zdaněním (řádek 10).
Pokud stanovený podnik používá samostatný WACC pro síť NGA, doloží výpočet nákladů vloženého kapitálu v komentáři.
- Ekonomický výsledek hospodaření v řádku 12 se získá odečtením nákladů vloženého kapitálu (řádek 11) od provozního provozního výsledku hospodaření (řádek 3).
Tento rozdíl ukazuje, jakou měrou jsou ceny služeb postaveny na nákladech včetně nákladů vloženého kapitálu.

Výkaz oddělené evidence nákladů a výnosů – společné náklady za podnik celkem za účetní období...

Stanovený podnik:

Řádek	Název položky	V tisících Kč
1.	Vrcholové řízení, strategie a plánování, správa společnosti vč. organizace rozvoje	
2.	Správa a administrativní společnost	
3.	Interní audit	
4.	Bezpečnost	
5.	Právní záležitosti	
6.	Řízení regulačních a institucionálních záležitostí	
7.	Řízení ostatních externích a interních vztahů a identita společnosti	
8.	Finance	
9.	Účetnictví	
10.	Nákladové modelování	
11.	Správa serverů a rozvoj aplikací, podpora aplikací zákaznických služeb	
12.	Řízení a zabezpečení služeb, administrace procesů, podpora aplikací	
13.	Personalistika, zpracování mezd, práce pro odborový orgán	
14.	Logistika	
15.	Ostatní náklady	
	Celkem	

Metodické vysvětlivky:

- Výkaz se vyplní za podnik jako celek.
- Jednotlivé položky se vyplňují pouze v případě, že podnik nepřičítá náklady jako přímé nebo nepřímé na základě článku 4 odst. 6.
- Nedílnou součástí výkazů je komentář a dodatečné informace, které rozvádějí a vysvětlují jednotlivé uvedené údaje.
- Řádek 4. neobsahuje náklady, které jsou předmětem úhrad podle vyhlášky č. 462/2013 Sb., o stanovení výše a způsobu úhrady efektivně vynaložených nákladů na odposlech a na záznam zpráv, na uchování a poskytování provozních a lokalizačních údajů a na poskytování informací z databáze účastníků veřejně dostupné telefonní služby.
- Jednotlivé položky výkazu je možno převzít z interní reportovací struktury a případně je sdružit do skupin. Stanovený podnik vždy prokáže náplň řádků a jejich návaznost na položky uvedené ve výkazu.

**Výkaz oddělené evidence nákladů a výnosů,
náklady a výnosy za podnik celkem podle článku 4 odst. 10 za účetní období...**

Stanovený podnik:

Řádek	Název položky	V tisících Kč
1.	Některé finanční náklady	
2.	Pokuty, penále a poplatky z prodlení, vč. úroku z prodlení, popř. jiná plnění za nedodržení povinnosti podle smluv a předpisů (včetně ekologických) a peněžní náhrady škod související s provozem a investiční výstavbou	
3.	Manka, která nejsou přirozeným úbytkem	
4.	Škody na majetku a náklady spojené s jejich odstraňováním, včetně snížení cen nevyužitelných zásob a fyzické likvidace zásob, náhrady škod a odškodnění	
5.	Veškeré odměny členů orgánů a dalších orgánů právnických osob	
6.	Nevyužité náklady spojené s přípravou a zabezpečením investiční výstavby	
7.	Náklady na zastavenou přípravu a záběh výroby a na zastavený výzkum, vývoj a projekty	
8.	Přirážky k poplatkům placeným za znečištění ovzduší, odpadních vod, popř. další platby sankční povahy (např. za škody způsobené na zemědělských půdách)	
9.	Platby promlčených dluhů	
10.	Opakovaně zahrnované náklady, které již byly uhrazeny	
11.	Zvýšení cen vstupů, které ještě neprošly procesem zpracování	
12.	Odpisy promlčených a nedobytných pohledávek, rezervy a opravné položky k těmto pohledávkám, pokud nejsou daňově uznatelným nákladem	
13.	Odpisy majetku nabytého bezúplatným převodem s výjimkou majetku převedeného podle zákona č. 92/1991 Sb., o podmínkách převodu majetku státu na cizí osoby, ve znění pozdějších předpisů	
14.	Zůstatková cena zlikvidovaného nehmotného dlouhodobého majetku a hmotného dlouhodobého majetku	
15.	Náklady na likvidaci nehmotného dlouhodobého majetku, hmotného dlouhodobého majetku a ostatní likvidaci	
16.	Důchodové připojištění zaměstnanců a životní pojištění hrazené zaměstnavatelem	
17.	Výdaje na reprezentaci	
18.	Dary nespňující podmínku § 20 zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů	
19.	Cestovné nad limit – tuzemsko i zahraničí – nad rámec zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů	
20.	Náhrady mezd, pokud nejsou zahrnuty v § 24 zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů ve znění pozdějších předpisů	
21.	Příspěvky na závodní stravování poskytované ve vlastních zařízeních zaměstnavatele nad osobní a věcné náklady	
22.	Příspěvky na závodní stravování v cizích zařízeních (cizích osob) nad 55 % ceny jídel	
23.	Jednorázová finanční částka při odchodu do starobního důchodu	
24.	Finanční příspěvek (např. při uzavření sňatku, při narození dítěte a další)	
25.	Zdravotní péče s výjimkou závodní zdravotní péče stanovené zákonem č. 373/2011 Sb., o specifických zdravotních službách	
26.	Finanční vyrovnání např. odstupné nad rámec povinnosti stanovené zákonem č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů	
27.	Tvorba opravných položek k dlouhodobému majetku a k zásobám	
28.	Pojištění odpovědnosti za škody způsobené statutárními orgány společnosti	
29.	Pojištění pracovní neschopnosti zaměstnanců	
30.	Náklady na soukromá volání uskutečněná z telefonních stanic (prostřednictvím pevné i mobilní telefonní sítě) ve výši 30 % z částky vyúčtované za období, pokud nelze prokázat jejich skutečnou výši	
31.	Spotřeba pohonných hmot pro osobní potřebu	
32.	Příspěvky na rekreaci, na kulturní a sportovní aktivity a jiné příspěvky hrazené zaměstnancům	
33.	Stavební spoření hrazené zaměstnancům	
34.	Poměrná část nákladů na služební osobní automobily (odpisy nebo nájemné u finančního leasingu), které poskytuje zaměstnavatel svým zaměstnancům k použití pro služební i soukromé účely ve výši 1 % vstupní ceny vozidla za každý měsíc poskytnutí	
35.	Náklady vynaložené zaměstnavatelem na ubytování včetně nájmu bytových prostor, pokud nejde o ubytování při pracovní cestě.	
36.	Ostatní náklady neuznané za výdaje podle zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů	
37.	Ostatní mimořádné náklady, pokud nejsou výše uvedeny	
38.	Celkem - náklady, které se nepřičítají	
39.	Výnosy, které se nepřičítají	

Metodické vysvětlivky:

- Výkaz se vyplní za podnik jako celek.
- Nedílnou součástí výkazu je komentář a dodatečné informace, které rozvádějí a vysvětlují jednotlivé uvedené údaje.
- Řádek 1 obsahuje finanční náklady v rozsahu:
 - náklady vztahující se k WACC - úroky z dlouhodobých úvěrů a půjček
 - prodané cenné papíry a vklady, kurzové ztráty, náklady z přecenění majetkových cenných papírů, náklady z finančního majetku, náklady z derivátových operací, manka a škody na finančním majetku, časové rozlišení finančních nákladů, poplatky za předčasné splacení úvěrů, náklady na opce
- K jednotlivým řádkům vyplněného výkazu se připojí v komentáři přehled analytických účtů včetně zůstatků ke konci účetního období. Jednotlivé položky výkazu je možno sružit do skupin. Stanovený podnik vždy prokáže náplň řádků a jejich návaznost na položky uvedené ve výkazu.
- Do řádku 7 se nezahrnují případy, kdy byla investiční výstavba nedokončena z důvodu rozhodnutí státního orgánu. Tyto případy stanovený podnik doloží.
- Do řádku 39 se vyplňují tržby z prodeje cenných papírů a podílů, úroky, kurzové zisky, výnosy z přecenění cenných papírů, výnosy z finančního majetku, výnosy z derivátových operací, výnosy ze změny metody, ostatní finanční a mimořádné výnosy.

Výkaz oddělené evidence nákladů a výnosů – za jednotlivé služby za účetní období...

Stanovený podnik:

Označení služby číselným kódem používaným v podniku (pokud existuje)	Název služby			V tisících Kč										V Kč				
		Jednotka	Jednotek za obd.	Osobní náklady	Odpisy	Ostatní provozní náklady	Druhotné náklady	Náklady celkem	Výnosy celkem	Výsledek hospodaření	Vložený kapitál	Náklady vloženého kapitálu	Ekonomický výsledek hospodaření	Jednotkový výnos	Jednotkový náklad	Jedn. výsledek hospodaření	Jedn. náklady vloženého kapitálu	Jedn. ekonomický výsledek hospodaření
		a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q
	Součet za první skupinu regulovaných služeb																	
	v tom:																	
	první regulovaná služba																	
	druhá regulovaná služba																	
	...																	
	n regulovaná služba																	
	Součet za poslední skupinu regulovaných služeb																	
	v tom:																	
	první regulovaná služba																	
	druhá regulovaná služba																	
	...																	
	n regulovaná služba																	
	Součet za první skupinu neregulovaných služeb elektronických komunikací																	
	...																	
	Součet za poslední skupinu neregulovaných služeb elektronických komunikací																	
	Jiné služby a činnosti podniku																	
	v tom:																	
	Prodej a pronájem koncového telekomunikačního zařízení																	
	v tom:																	
	Náklady na dotované telefony																	
	Náklady samostatně vykazované podle čl. 4 odst. 10	x	x						x									
	Výnosy samostatně vykazované podle čl. 4 odst. 10	x	x										x	x				
	Celkem																	

Metodické vysvětlivky:

- Nedílnou součástí výkazu je komentář a dodatečné informace, které rozvádějí a vysvětlují jednotlivé uvedené údaje.
- Skupinou služeb se rozumí služby, které mají mezi sebou určitou vazbu, např. jsou poskytovány s využitím stejných prvků sítě, stejné skupině uživatelů apod. Skupinou jsou např. služby propojení veřejných sítí elektronických komunikací.
- Sloupec „f“ vyplňují pouze společnosti, které mají zavedeno vnitropodnikové účetnictví.
- Služby elektronických komunikací, které nejsou regulovány, je možné sdružit do tolika skupin, aby nebyl zpochybněn účel oddělené evidence.
- Náklady celkem (sloupec „g“) v řádku celkem jsou rovny řádku 2., sloupec „a“ v tabulce č. 1.
- Výnosy celkem (sloupec „h“) v řádku celkem jsou rovny řádku 1. sloupec „a“ v tabulce č. 1.
- Výsledek hospodaření (sloupec „i“) v řádku celkem se rovná řádku 3 v tabulce č. 1.
- Vložený kapitál (sloupec „j“) v řádku celkem se rovná řádku 9 v tabulce č. 1.
- Náklady vloženého kapitálu (sloupec „k“) v řádku celkem se rovnají řádku 9 v tabulce č. 1.
- Ekonomický výsledek (sloupec „l“) hospodaření se získá odečtením nákladů vloženého kapitálu (sloupec „k“) od výsledku hospodaření (sloupec „i“).
- Ekonomický výsledek hospodaření ukazuje, jakou měrou jsou ceny služeb postaveny na nákladech včetně nákladů vloženého kapitálu.

Výkaz oddělené evidence nákladů a výnosů - výkaz nákladů za jednotlivé služby podle činností za účetní období...

Stanovený podnik:

V tisících Kč

Označení služby číselným kódem používaným v podniku (pokud existuje)	Název služby	Jednotka	Jednotek za obd.	Síťové náklady			Billing		Péče o zákazníka a prodej	Marketing, analýzy trhů	Náklady na propojení a provize	Provozní náklady	Společné náklady	Náklady celkem
				Přístupová sít'	Páteřní a přenosová sít'	Podpůrná zařízení	Billing retail	Billing wholesale						
				a	b	c	d	e						
	Součet za první skupinu regulovaných služeb													
	v tom:													
	první regulovaná služba													
	druhá regulovaná služba													
	...													
	n regulovaná služba													
	Součet za poslední skupinu regulovaných služeb													
	v tom:													
	první regulovaná služba													
	druhá regulovaná služba													
	...													
	n regulovaná služba													
	Součet za první skupinu neregulovaných služeb elektronických komunikací													
	...													
	Součet za poslední skupinu neregulovaných služeb elektronických komunikací													
	Jiné služby a činnosti podniku													
	v tom:													
	Prodej a pronájem koncového telekomunikačního zařízení													
	v tom:													
	Náklady na dotované telefony													
	Náklady samostatně vykazované podle čl. 4 odst. 10	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	Celkem													

Metodické vysvětlivky:

1. Nedílnou součástí výkazu je komentář a dodatečné informace, které rozvádějí a vysvětlují jednotlivé uvedené údaje.
2. Skupinou služeb se rozumí služby, které mají mezi sebou určitou vazbu, např. jsou poskytovány s využitím stejných prvků sítě, stejné skupině uživatelů apod. Skupinou jsou např. služby propojení veřejných telekomunikačních sítí.
3. Sloupce „c“, „d“ a „e“ obsahují síťové prvky zařazené do příslušné kategorie v tabulce č. 6
4. Hodnoty sloupce „m“ uvedené za jednotlivé služby jsou rovny hodnotě za stejnou službu uvedené ve sloupci „g“ tabulky č. 4.
5. Náklady celkem (sloupec „m“) v řádku celkem jsou rovny řádku 2., sloupec „c“ v tabulce č. 1.

Výkaz oddělené evidence nákladů a výnosů - náklady a vložený kapitál na prvky sítě

Stanovený podnik:

V tisících Kč

		Požizovací cena prvků sítě	Vložený kapitál na prvky sítě	Náklady vloženého kapitálu na prvky sítě	Odpisy prvků sítě	Náklady na pronájem prvků sítě	Provozní náklady na prvky sítě
		a	b	c	d	e	f
Síťové prvky v pevné síti							
1	Přístupová síť	Síťová zařízení					
2		Metalické kabely					
3		Optické kabely, HDPE trubky					
4		Pasivní infrastruktura (kabelovody, HDPE trubky)					
5		Celkem					
6	Páteřní a přenosová síť	Přístupový uzel					
7		Místní uzel					
8		Tranzitní uzel					
9		Ostatní IP prvky pevné sítě					
10		STM zařízení					
11		Jiná síťová zařízení					
12		Optické kabely, HDPE trubky					
13	Celkem						
14	Podpůrné prvky	Signalizace sítě					
15		Řízení sítě					
16		Ostatní					
17		Celkem					
18	Ostatní síťový dlouhodobý majetek						
19	Nemovitosti využité pro technologie, vč. klimatizace a napájení (záložní zdroje)						
20	Ostatní nesíťový majetek						
21	Celkem (ř. 5+13+17+18+19+20)						
Síťové prvky v mobilní síti							
22	Přístupová síť	Základnové stanice BTS, vč. TRX					
23		Základnové stanice Node B					
24		Základnové stanice eNode B					
25		Řídicí moduly RNC					
26		Řídicí moduly BSC					
27		Jiná síťová zařízení					
28		Celkem					
29	Páteřní a přenosová síť (NSS)	Ústředny MSS a MGW					
30		Domovský registr HLR					
31		SMS centrum					
32		MMS centrum					
33		Intelligent Network					
34		SGSN, GGN, datová zařízení					
35		IP přepínače, routery a ost. IP prvky					
36		Zařízení Interconnection					
37		Přenosová zařízení (STM, mikrovlny)					
38		Jiná síťová zařízení					
39		Optické kabely, HDPE trubky					
40	Celkem						
41	Podpůrné prvky	Řízení sítě					
42		Ostatní					
43		Celkem					
44	Ostatní síťový dlouhodobý majetek						
45	Nemovitosti využité pro technologie, vč. klimatizace a napájení (záložní zdroje)						
46	Ostatní nesíťový majetek						
47	Celkem (ř.28+40+43+44+45+46)						

Výkaz oddělené evidence nákladů a výnosů - náklady a vložený kapitál na prvky sítě (druhá část)

Síťové prvky společné pro pevnou a mobilní síť

48		IP přepínače, routery a ost. IP prvky						
49		Přenosová zařízení (STM, mikrovlny)						
50	Páteřní a přenosová síť ⁵	Jiná síťová zařízení						
51		Optické kabely, HDPE trubky						
52		Celkem						
54		Podpůrné prvky	Signalizace sítě					
55	Řízení sítě							
56	Ostatní							
57	Celkem							
58	Ostatní síťový dlouhodobý majetek							
59	Nemovitosti využitě pro technologie, vč. klimatizace a napájení (záložní zdroje)							
60	Ostatní nesíťový majetek							
61	Celkem (ř. 52+57+58+59+60)							
62	Celkem stanovený podnik (ř. 21+47+61)							

Metodické vysvětlivky:

1. Nedílnou součástí výkazu je komentář a dodatečné informace, které rozvádějí a vysvětlují jednotlivé uvedené údaje.
2. Pokud povinný subjekt zahrne některý druh zařízení do jiné (širší) kategorie, uveďte tuto skutečnost v komentáři
3. V řádku č. 3, 39, 12 a 51 se vyplňují pouze HDPE trubky, které jsou vedeny na majetkových kartách s optickými kabely jako jeden celek
4. V řádku č. 4 se vyplňují HDPE trubky, které jsou položeny jako kapacita pro další rozvoj
5. Řádek číslo 9 "Ostatní IP prvky pevné sítě" zahrnuje i prvky ethernetové sítě a brány MSW
6. Řádek č. 24 zahrnuje eNode B i piko eNode B
7. Oddíl "Síťové prvky společné pro pevnou a mobilní síť" vyplňuje společnost s konvergovanou sítí

Struktura vstupních údajů dle článku 7 písm. a)

I. Členění vstupních údajů podle struktury LRIC modelu

List A1 – Přístupové uzly

Seznam uzlů následujících typů (řádky):

1. RSU – vzdálená účastnická jednotka
2. MSAN – Multi Service Access Node
3. DSLAM – Digital Subscriber Line Access Multiplexer
4. Místní ústředna, která obsahuje účastnické karty

Pro každý uzel uvede stanovený podnik následující specifikaci (sloupce):

- a. Název přístupového uzlu
- b. Identifikační číslo přístupového uzlu
- c. Adresa přístupového uzlu
- d. Geografické souřadnice GPS přístupového uzlu
- e. Zdrojový místní uzel
- f. Identifikační číslo zdrojového místního uzlu
- g. Zdrojový tranzitní uzel
- h. Identifikační číslo zdrojového tranzitního uzlu
- i. Objem služeb uvedený pro každý přístupový uzel: POTS, ISDN-BRA, ISDN-PRA, ADSL, VDSL
- j. Přítomnost služeb uvedená pro každý přístupový uzel v členění: TDM pronajaté okruhy – do 2Mbit/s, TDM pronajaté okruhy, ATM/Ethernet přenos dat

List A2 – Objem služeb

Počet účastníků nebo poskytnutých služeb:

1. Hlasové služby
 - 1.1. Počet okruhů POTS
 - 1.2. Okruhy ISDN-BRA
 - 1.3. Okruhy ISDN-PRA
2. Služby xDSL
 - 2.1. Počet účastníků xDSL – maloobchod
 - 2.2. Počet účastníků xDSL – podnikatelské subjekty
 - 2.3. Počet účastníků xDSL – velkoobchod
3. Pronajaté okruhy
 - 3.1. Pronajaté okruhy analogové – 64 Kbit/s
 - 3.2. Pronajaté okruhy digitální – nx64 Kbit/s
 - 3.3. Pronajaté okruhy digitální – 2 Mbit/s
4. Pronajaté okruhy – vysokorychlostní
 - 4.1. Pronajaté okruhy STM-0
 - 4.2. Pronajaté okruhy STM-1
 - 4.3. Pronajaté okruhy STM-4
5. Přenos dat IP podnikatelské subjekty (firemní klientela)

- 5.1. Přenos dat rychlostí do 2 Mbit/s
 - 5.2. Přenos dat rychlostí do 10 Mbit/s
 - 5.3. Přenos dat rychlostí do 100 Mbit/s
 - 5.4. Přenos dat rychlostí do 1 Gbit/s
 - 6. Přenos dat – IP přístup
 - 6.1. Přenos dat rychlostí do 2 Mbit/s
 - 6.2. Přenos dat rychlostí do 10 Mbit/s
 - 6.3. Přenos dat rychlostí do 100 Mbit/s
 - 6.4. Přenos dat rychlostí do 1 Gbit/s
 - 7. Ostatní – data paketů
- Objem služeb:
- 8. Provoz z hlasových služeb
 - 8.1. Místní hovory
 - 8.2. Dálkové hovory
 - 8.3. Internetová volání
 - 8.4. Propojování hovorů – odchozí na místní úrovni
 - 8.5. Propojování hovorů – odchozí na úrovni tranzit 1
 - 8.6. Propojování hovorů – odchozí na úrovni tranzit 2
 - 8.7. Propojování hovorů – příchozí na místní úrovni
 - 8.8. Propojování hovorů – příchozí na úrovni tranzit 1
 - 8.9. Propojování hovorů – příchozí na úrovni tranzit 2
 - 8.10. Propojování hovorů – tranzit na místní úrovni
 - 8.11. Propojování hovorů – tranzit na úrovni tranzit 1
 - 8.12. Propojování hovorů – tranzit na úrovni tranzit 2
 - 8.13. Propojování hovorů – mezinárodní odchozí hovory.
 - 8.14. Propojování hovorů – mezinárodní příchozí hovory
 - 8.15. VoIP – maloobchod
 - 8.16. VoIP – velkoobchod
 - 8.17. Ostatní spojení
 - 9. Roční datový provoz – Přepojování paketů
 - 9.1. xDSL – účastníci maloobchod
 - 9.2. xDSL – podnikatelské subjekty (firemní klientela)
 - 9.3. xDSL – účastníci velkoobchod
 - 9.4. Přenos dat – podnikatelské subjekty (firemní klientela)
 - 9.5. Přenos dat – IP přístup
 - 9.6. Ostatní služby přenosu dat

List A3 – Statistika služeb

- 1. Matice faktorů použití – hlasové služby
 - 1.1. Místní hovory
 - 1.2. Dálkové hovory
 - 1.3. Internetová volání
 - 1.4. Propojování hovorů – odchozí na místní úrovni
 - 1.5. Propojování hovorů – odchozí na úrovni tranzit 1
 - 1.6. Propojování hovorů – odchozí na úrovni tranzit 2

- 1.7. Propojování hovorů – příchozí na místní úrovni
- 1.8. Propojování hovorů – příchozí na úrovni tranzit 1
- 1.9. Propojování hovorů – příchozí na úrovni tranzit 2
- 1.10. Propojování hovorů – tranzit na místní úrovni
- 1.11. Propojování hovorů – tranzit na úrovni tranzit 1
- 1.12. Propojování hovorů – tranzit na úrovni tranzit 2
- 1.13. Propojování hovorů – mezinárodní odchozí hovory
- 1.14. Propojování hovorů – mezinárodní příchozí hovory
- 1.15. VoIP – maloobchod
- 1.16. VoIP – velkoobchod
2. Matice faktorů použití – datové služby
 - 2.1. xDSL – účastníci maloobchod
 - 2.2. xDSL – podnikatelské subjekty (firemní klientela)
 - 2.3. xDSL – účastníci velkoobchod
 - 2.4. Přenos dat – podnikatelské subjekty (firemní klientela)
 - 2.5. Přenos dat – IP přístup
 - 2.6. Ostatní služby přenosu dat

Pro každý typ služby uvede stanovený podnik faktor použití pro přístupový uzel, místní uzel, tranzitní uzel.

3. Faktory priority
 - 3.1. Hlasové služby
 - 3.2. xDSL – účastníci maloobchod
 - 3.3. xDSL – podnikatelské subjekty (firemní klientela)
 - 3.4. xDSL – účastníci velkoobchod
 - 3.5. Přenos dat – podnikatelské subjekty (firemní klientela)
 - 3.6. Přenos dat – IP přístup
 - 3.7. Pronajaté okruhy
 - 3.8. Pronajaté okruhy vysokorychlostní
4. Poměr provozu v hlavní provozní hodině k průměrnému hodinovému provozu
 - 4.1. Hlasové služby
 - 4.2. xDSL
 - 4.3. Přenos dat – podnikatelské subjekty (firemní klientela)
 - 4.4. Přenos dat – IP přístup
 - 4.5. Ostatní
5. Poměr uživatelských cen ve špičce a mimo špičku
 - 5.1. ve špičce
 - 5.2. mimo špičku
6. Celková šířka pásma dat u propojovacích bodů
 - 6.1. Úroveň MSAN
 - 6.2. Úroveň Ethernet
 - 6.3. Úroveň IP
7. Parametry rozhraní propojovacích bodů
 - 7.1. Kapacita STM-1
 - 7.2. Kapacita STM-4

8. Hlasové služby – propojovací body
9. Propojovací body – místní uzly
10. Objem portů
 - 10.1. Rozhraní E1
 - 10.2. Rozhraní STM-1
 - 10.3. Rozhraní DS-3
11. Distribuce
 - 11.1. Rozhraní E1
 - 11.2. Rozhraní STM-1
 - 11.3. Rozhraní DS-3
12. Propojovací body – tranzitní uzly
 - 12.1. Objem portů
 - 12.1.1. Rozhraní E1
 - 12.1.2. Rozhraní STM-1
 - 12.1.3. Rozhraní DS-3
 - 12.2. Distribuce
 - 12.2.1. Rozhraní E1
 - 12.2.2. Rozhraní STM-1
 - 12.2.3. Rozhraní DS-3
13. Průměrná propustnost pronajatých okruhů
 - 13.1. Ekvivalentní počet okruhů 64 Kbit/s

List A4 – Technologická rezerva

Využití prvků:

1. MASN/DSLAM – účastnické karty
2. MSAN/DSLAM – trunkové karty
3. MSAN/RSU – účastnické karty
4. MSAN/RSU – trunkové karty
5. MSAN/RSU – přepínací karty
6. Modul MSAN/TDM-IP – přepínací karty
7. Modul MSAN/TDM-IP – trunkové karty
8. Ethernet přepínač – trunkové karty
9. Ethernet přepínač – přepínací karty
10. IP router – trunkové karty
11. IP router – přepínací karty
12. Media Gateway (MGW) – přepínací karty
13. Media Gateway (MGW) – trunkové karty
14. Softwarový přepínač – přepínací karty
15. Billing (účtování) hardwaru a softwaru v rámci IC

Pro každý uzel uvede stanovený podnik plánovaný faktor využití a délku plánovacího období.

List A5 – Statistika sítě

Kapacita 2 Mbit/s okruhu uvedená v Erlangs

1. Specifikace síťových prvků
 - 1.1. MSAN/DSLAM
 - 1.1.1. Šasi – počet kartových slotů – podle jednotlivých typů

- 1.1.2. Účastnické karty – Typ 1 – ADSL – počet portů
- 1.1.3. Účastnické karty – Typ 2 – SHDSL – počet portů
- 1.1.4. Účastnické karty – Typ 3 – VDSL – počet portů
- 1.1.5. SFP modul – počet GE portů – podle jednotlivých typů
- 1.2. MSAN/RSU
 - 1.2.1. Šasi – počet kartových slotů – podle jednotlivých typů
 - 1.2.2. Účastnické karty – Typ 1 – POTS – počet portů
 - 1.2.3. Účastnické karty – Typ 2 – ISDN-BRA – počet portů
 - 1.2.4. Přepínací karty – Typ 1 (DTRH) – počet E1
 - 1.2.5. Přepínací karty – Typ 2 (DTRF) – počet E1
- 1.3. Specifikace MSAN/TDM-IP modulu
 - 1.3.1. Šasi – počet kartových slotů nebo přepínací kapacita v E1 – podle jednotlivých typů
 - 1.3.2. TDM karty – počet E1 portů – podle jednotlivých typů
- 1.4. Statistika Ethernet okruhů
 - 1.4.1. Propustnost okruhu (backhaul)
 - 1.4.2. Provozní rezerva (backhaul)
 - 1.4.3. Propustnost okruhu (ETH-IP)
 - 1.4.4. Provozní rezerva (ETH-IP)
- 1.5. Ethernet přepínač
 - 1.5.1. Šasi – počet kartových slotů pro trunkové a přepínací karty – podle jednotlivých typů
 - 1.5.2. Přepínací karty – kapacita v Gbit/s
 - 1.5.3. Trunkové karty 1GE port – počet SFP slotů – podle jednotlivých typů
 - 1.5.4. Trunkové karty 10 GE portů – počet XFP slotů nebo xenpack slotů – podle jednotlivých typů
 - 1.5.5. Optické moduly (SFP) – SR (krátký rozsah) – kapacita v GE
 - 1.5.6. Optické moduly (SFP) – LR (dlouhý rozsah) – kapacita v GE
 - 1.5.7. Optické moduly (XFP) – SR (krátký rozsah) – kapacita v GE
 - 1.5.8. Optické moduly (XFP) – LR (dlouhý rozsah) – kapacita v GE
 - 1.5.9. Optické moduly (xenpack) – SR (krátký rozsah) – kapacita v GE
 - 1.5.10. Optické moduly (xenpack) – LR (dlouhý rozsah) – kapacita v GE
- 1.6. IP routery – místní uzel
 - 1.6.1. Šasi – počet kartových slotů pro trunkové a přepínací karty – podle jednotlivých typů
 - 1.6.2. Přepínací karty – kapacita v Gbit/s
 - 1.6.3. Trunkové karty 1GE port – počet SFP slotů – podle jednotlivých typů
 - 1.6.4. Trunkové karty 10 GE portů – počet XFP slotů nebo xenpack slotů – podle jednotlivých typů
 - 1.6.5. Optické moduly (SFP) – SR (krátký rozsah) – kapacita v GE
 - 1.6.6. Optické moduly (SFP) – LR (dlouhý rozsah) – kapacita v GE
 - 1.6.7. Optické moduly (XFP) – SR (krátký rozsah) – kapacita v GE
 - 1.6.8. Optické moduly (XFP) – LR (dlouhý rozsah) – kapacita v GE
 - 1.6.9. Optické moduly (xenpack) – SR (krátký rozsah) – kapacita v GE
 - 1.6.10. Optické moduly (xenpack) – LR (dlouhý rozsah) – kapacita v GE
- 1.7. IP routery – tranzitní uzel

- 1.7.1. Šasi – počet kartových slotů pro trunkové a přepínací karty – podle jednotlivých typů
- 1.7.2. Přepínací karty – kapacita v Gbit/s – podle jednotlivých typů
- 1.7.3. Trunkové karty 10 GE portů – počet xenpack slotů – podle jednotlivých typů
- 1.7.4. Optické moduly (xenpack) – SR (krátký rozsah) – kapacita v GE
- 1.7.5. Optické moduly (xenpack) – LR (dlouhý rozsah) – kapacita v GE
- 1.8. Media Gateway (MGW)
 - 1.8.1. Skříň – počet šasi
 - 1.8.2. Šasi – počet kartových slotů pro trunkové a přepínací karty
 - 1.8.3. Trunkové karty 1GE port – počet SFP slotů
 - 1.8.4. Trunkové karty E1/STM – počet E1, STM-1, DS-3 portů – podle jednotlivých typů
 - 1.8.5. Optické moduly (SFP) – SR (krátký rozsah) – kapacita v GE
- 1.9. Softwarový přepínač
 - 1.9.1. Skříň – počet šasi
 - 1.9.2. Úložiště – počtem slotů na zpracovací karty
 - 1.9.3. Procesní karty – kapacita v Erlangs
 - 1.9.4. Minimální počet skříní na softwarový přepínač
- 1.10. Billingový systém IC
 - 1.10.1. Šasi – počet kartových slotů
 - 1.10.2. Procesní karty – počet minut
- 2. Specifikace kabelovodů a optických kabelů

Délka optických kabelů v km

 - 2.1. Přístupový uzel
 - 2.1.1. Městský geotyp
 - 2.1.2. Příměstský geotyp
 - 2.1.3. Venkovský geotyp
 - 2.2. Místní uzel
 - 2.2.1. Městský geotyp
 - 2.2.2. Příměstský geotyp
 - 2.2.3. Venkovský geotyp
 - 2.3. Tranzitní uzel
 - 2.3.1. Městský geotyp
 - 2.3.2. Příměstský geotyp
 - 2.3.3. Venkovský geotyp
- 3. Průměrný počet vláken v kabelu pro každou úroveň sítě
 - 3.1. Přístupový uzel – místní uzel
 - 3.2. Místní uzel – tranzitní uzel
 - 3.3. Tranzitní uzel – tranzitní uzel
- 4. Typy kabelovodů použitých v každém geotypu v %
 - 4.1. Městský geotyp
 - 4.1.1. Výkop
 - 4.1.2. Primární kabelovod 1x1 (1 otvor)
 - 4.1.3. Primární kabelovod 1x2 (2 otvory)
 - 4.1.4. Primární kabelovod 2x3 (6 otvorů)
 - 4.1.5. Primární kabelovod 3x4 (12 otvorů)

- 4.1.6. Primární kabelovod 3x4 (24 otvorů)
- 4.1.7. Primární kabelovod 3x4 (48 otvorů)
- 4.2. Příměstský geotyp
 - 4.2.1. Výkop
 - 4.2.2. Primární kabelovod 1x1 (1 otvor)
 - 4.2.3. Primární kabelovod 1x2 (2 otvory)
 - 4.2.4. Primární kabelovod 2x3 (6 otvorů)
 - 4.2.5. Primární kabelovod 3x4 (12 otvorů)
 - 4.2.6. Primární kabelovod 3x4 (24 otvorů)
 - 4.2.7. Primární kabelovod 3x4 (48 otvorů)
- 4.3. Venkovský
 - 4.3.1. Výkop
 - 4.3.2. Primární kabelovod 1x1 (1 otvor)
 - 4.3.3. Primární kabelovod 1x2 (2 otvory)
 - 4.3.4. Primární kabelovod 2x3 (6 otvorů)
 - 4.3.5. Primární kabelovod 3x4 (12 otvorů)
 - 4.3.6. Primární kabelovod 3x4 (24 otvorů)
 - 4.3.7. Primární kabelovod 3x4 (48 otvorů)
- 5. Kabelovody pro městský a příměstský geotyp
- 6. Faktory hustoty šachet a spojů v síti – počet na 1 km
 - 6.1. hustota šachet
 - 6.2. hustota spojů v síti
- 7. Statistika pozemních rekonstrukčních prací v %
 - 7.1. Vedení pod překážkami
 - 7.2. Pozemní rekonstrukční práce
- 8. Typy pozemních rekonstrukčních prací v %
 - 8.1. Obnova trávníku
 - 8.2. Rekonstrukce chodníku – podle jednotlivých typů
 - 8.3. Rekonstrukce asfaltového povrchu
 - 8.4. Rekonstrukce betonového povrchu
 - 8.5. Bez rekonstrukce
 - 8.6. Vedení pod překážkami
 - 8.7. Vedení pod silnicí (do 15 m)
 - 8.8. Vedení pod silnicí (nad 15 m)
 - 8.9. Vedení pod tramvajovou tratí
 - 8.10. Vedení pod železniční tratí
 - 8.11. Vedení pod řekami a kanály
 - 8.12. Vedení pod jinými překážkami
- 9. Kabelovody pro venkovský geotyp
- 10. Faktory hustoty šachet a spojů v síti – počet na 1 km
 - 10.1. Hustota šachet
 - 10.2. Hustota spojů v síti
- 11. Statistika pozemních rekonstrukčních prací v %
 - 11.1. Vedení pod překážkami

- 11.2. Pozemní rekonstrukční práce
- 12. Typy pozemních rekonstrukčních prací v %
 - 12.1. Obnova trávníku
 - 12.2. Rekonstrukce chodníku – podle jednotlivých typů
 - 12.3. Rekonstrukce asfaltového povrchu
 - 12.4. Rekonstrukce betonového povrchu
 - 12.5. Bez rekonstrukce
- 13. Vedení pod překážkami
 - 13.1. Vedení pod silnicí (do 15 m)
 - 13.2. Vedení pod silnicí (nad 15 m)
 - 13.3. Vedení pod tramvajovou tratí
 - 13.4. Vedení pod železniční tratí
 - 13.5. Vedení pod řekami a kanály
 - 13.6. Vedení pod jinými překážkami
- 14. Průměrný objem pozemních rekonstrukčních prací
- 15. Průměrná šíře výkopu v m
 - 15.1. Tráva
 - 15.2. Chodník – typ 1
 - 15.3. Chodník – typ 2
 - 15.4. Chodník – typ 3
 - 15.5. Zpevněný povrch - asfalt
 - 15.6. Zpevněný povrch – beton
- 16. Dodatečné práce
- 17. Souhlas majitelů pozemků v počtu parcel na kilometr kabelovodů
 - 17.1. Městský geotyp
 - 17.2. Příměstský geotyp
 - 17.3. Venkovský geotyp

List 6 – Ekonomická data

Pro každý prvek sítě (práci na budování sítě) uvede stanovený podnik současnou cenu síťového zařízení v Kč nebo v EUR, jeho životnost a předpokládanou míru změny ceny.

A. Infrastruktura

- 1. Výkop
- 2. Primární kabelovod 1x1 (1 otvor)
- 3. Primární kabelovod 1x2 (2 otvory)
- 4. Primární kabelovod 2x3 (6 otvorů)
- 5. Primární kabelovod 3x4 (12 otvorů)
- 6. Primární kabelovod 3x4 (24 otvorů)
- 7. Primární kabelovod 3x4 (48 otvorů)

B. Pozemní rekonstrukční práce

- 1. Obnova trávníku
- 2. Rekonstrukce chodníku – podle jednotlivých typů (v souladu s listem A5)
- 3. Rekonstrukce asfaltového povrchu
- 4. Rekonstrukce betonového povrchu

C. Vedení pod překážkami

1. Vedení pod silnicí (do 15 m)
2. Vedení pod silnicí (nad 15 m)
3. Vedení pod tramvajovou tratí
4. Vedení pod železniční tratí
5. Vedení pod řekami a kanály
6. Vedení pod jinými překážkami

D. Dodatečné práce

1. Projekční práce
2. Souhlas majitelů pozemků
3. Geodetické služby

E. Optický kabel

1. Optický kabel - 12 vláken
2. Optický kabel - 24 vláken
3. Optický kabel - 48 vláken
4. Optický kabel - 72 vláken
5. Optický kabel - 96 vláken
6. Optický kabel - 144 vláken

F. Spojky pro optické kabely

1. Spojka pro 12 vláken
2. Spojka pro 24 vláken
3. Spojka pro 48 vláken
4. Spojka pro 72 vláken
5. Spojka pro 96 vláken
6. Spojka pro 144 vláken
7. Rozměr úseku

G. MSAN/RSU

1. Šasi – podle jednotlivých typů
2. Účastnické karty Typ 1 – POTS
3. Účastnické karty Typ 2 – ISDN-BRA
4. Přepínací karty Typ 1 (DTRH)
5. Přepínací karty Typ 2 (DTRF)

H. MSAN/DSLAM

1. Šasi – podle jednotlivých typů
2. Účastnické karty Typ 1 – ADSL
3. Účastnické karty Typ 2 – SHDSL
4. Účastnické karty Typ 3 – VDSL
5. SFP modul – LR – dlouhý rozsah

I. Modul MSAN/TDM-IP

1. Šasi – podle jednotlivých typů
2. TDM karty – podle jednotlivých typů

J. Okrajový Ethernet přepínač

1. Šasi – podle jednotlivých typů
2. Přepínací karty

3. Trunkové karty 1GE port – počet SFP slotů – podle jednotlivých typů
4. Trunkové karty 10 GE portů – počet XFP slotů nebo xenpack slotů – podle jednotlivých typů
5. Optické moduly (SFP) – SR (krátký rozsah) – kapacita v GE (Gbps Ethernet)
6. Optické moduly (SFP) – LR (dlouhý rozsah) – kapacita v GE
7. Optické moduly (XFP) – SR (krátký rozsah) – kapacita v GE
8. Optické moduly (XFP) – LR (dlouhý rozsah) – kapacita v GE
9. Optické moduly (xenpack) – SR (krátký rozsah) – kapacita v GE
10. Optické moduly (xenpack) – LR (dlouhý rozsah) – kapacita v GE

K. Páteří Ethernet přepínač

1. Šasi – podle jednotlivých typů
2. Přepínací karty
3. Trunkové karty 1GE port – počet SFP slotů – podle jednotlivých typů
4. Trunkové karty 10 GE portů – počet XFP slotů nebo xenpack slotů – podle jednotlivých typů
5. Optické moduly (SFP) – SR (krátký rozsah) – kapacita v GE
6. Optické moduly (SFP) – LR (dlouhý rozsah) – kapacita v GE
7. Optické moduly (XFP) – SR (krátký rozsah) – kapacita v GE
8. Optické moduly (XFP) – LR (dlouhý rozsah) – kapacita v GE
9. Optické moduly (xenpack) – SR (krátký rozsah) – kapacita v GE
10. Optické moduly (xenpack) – LR (dlouhý rozsah) – kapacita v GE

L. Místní uzel – IP router

1. Šasi – podle jednotlivých typů
2. Přepínací karty
3. Trunkové karty 1GE port – podle jednotlivých typů
4. Trunkové karty 10 GE portů – podle jednotlivých typů
5. Optické moduly (SFP) – SR (krátký rozsah) – kapacita v GE
6. Optické moduly (SFP) – LR (dlouhý rozsah) – kapacita v GE
7. Optické moduly (XFP) – SR (krátký rozsah) – kapacita v GE
8. Optické moduly (XFP) – LR (dlouhý rozsah) – kapacita v GE
9. Optické moduly (xenpack) – SR (krátký rozsah) – kapacita v GE
10. Optické moduly (xenpack) – LR (dlouhý rozsah) – kapacita v GE

M. Tranzitní uzel – IP router

1. Šasi – podle jednotlivých typů
2. Přepínací karty – podle jednotlivých typů
3. Trunkové karty 10 GE portů – podle jednotlivých typů
4. Optické moduly (xenpack) – SR (krátký rozsah) – kapacita v GE
5. Optické moduly (xenpack) – LR (dlouhý rozsah) – kapacita v GE

N. MGW (Media Gateway, komunikační brána)

1. Skříň
2. Šasi
3. Trunkové karty 1GE port
4. Trunkové karty E1/STM – počet E1, STM-1, DS-3 portů – podle jednotlivých typů
5. Optické moduly (SFP) – SR (krátký rozsah)

O. Softwarový přepínač

1. Skříň
2. Úložiště
3. Procesní karty

P. Billingový systém pro propojení

1. Šasi
2. Procesní karty

List A7 – Přirážky

Sazby nákladů na kapitálové náklady sítě (GRC – hrubé reprodukční náklady)

A: Podíl provozních nákladů na kapitálových nákladech na síť v následující kategorii nákladů: Provoz sítě, údržba a plánování

1. Optické kabely a kabelovody
2. Přístupové uzly
3. Přenosová síť
4. Přepínací síť

B: Podíl kapitálových nákladů na kapitálových nákladech na síť v následující kategorii nákladů: Systém pro správu sítě

1. Přístupové uzly
2. Přenosová síť
3. Přepínací síť

Sazby nákladů na provozní náklady sítě (OPEX)

C: Podíl provozních nákladů na provozních nákladech na síť v následující kategorii nákladů: Pronájem síťových stanic a náklady na energii

1. Přístupové uzly
2. Přenosová síť
3. Přepínací síť

D: Podíl kapitálových nákladů na provozních nákladech na síť v následující kategorii nákladů: Síťová stanoviště a pohonné jednotky

1. Přístupové uzly
2. Přenosová síť
3. Přepínací síť

II. Podklady, které dokládají správnost výše uvedených údajů

Struktura vstupních údajů dle článku 7 písm. b)

I. Členění vstupních údajů podle struktury LRIC modelu

List 0 Hlavní vstupy

0.1 Poptávka

Údaje v této části uvede stanovený podnik pro aktuální rok a dále vyplní předpověď vývoje pro následující 3 roky (rok 1, 2 a 3).

Typ zákazníka

- 0.1.1. Uživatelé s předplacenými službami (počet)
- 0.1.2. Uživatelé, kterým je fakturováno (počet)
- 0.1.3. Uživatelé roamingových služeb v síti (počet)
- 0.1.4. Uživatelé hlasových schránek (počet)
- 0.1.5. Mobilní datoví uživatelé (počet)

Provoz služeb mobilních komunikací

- 0.1.6. Počet minut odchozích hovorů – hovory ve vlastní síti (on-net)
- 0.1.7. Počet minut odchozích hovorů – hovory do sítí jiných mobilních operátorů
- 0.1.8. Počet minut odchozích hovorů – hovory do pevné sítě
- 0.1.9. Počet minut odchozích hovorů – hovory do zahraničí
- 0.1.10. Počet minut odchozích hovorů – hovory na tísňová čísla
- 0.1.11. Počet minut odchozích hovorů – hovory do hlasové schránky
- 0.1.12. Počet minut odchozích hovorů – hovory na bezplatná čísla
- 0.1.13. Počet minut odchozích hovorů – hovory na čísla Premium
- 0.1.14. Počet minut odchozích hovorů – příchozí roaming (inbound roaming)
- 0.1.15. Počet minut příchozích hovorů – hovory od jiných mobilních operátorů
- 0.1.16. Počet minut příchozích hovorů – hovory z pevné sítě
- 0.1.17. Počet minut příchozích hovorů – hovory ze zahraničí
- 0.1.18. Počet minut příchozích hovorů – příchozí roaming (inbound roaming)
- 0.1.19. Počet SMS zpráv odchozích – SMS ve vlastní síti
- 0.1.20. Počet SMS zpráv odchozích – SMS do jiných sítí
- 0.1.21. Počet SMS zpráv odchozích – SMS do zahraničí
- 0.1.22. Počet SMS zpráv příchozích – SMS od jiných mobilních operátorů
- 0.1.23. Počet SMS zpráv příchozích – SMS ze zahraničí
- 0.1.24. Počet MMS zpráv příchozích – MMS v rámci sítě
- 0.1.25. Počet MMS zpráv odchozích – MMS do sítí jiných mobilních operátorů
- 0.1.26. Počet MMS zpráv odchozích – MMS do zahraničí
- 0.1.27. Počet MMS zpráv příchozích – MMS ze sítí jiných mobilních operátorů
- 0.1.28. Počet MMS zpráv příchozích – MMS ze zahraničí
- 0.1.29. Objem mobilního datového přenosu v MB

0.2 Statistiky hovorů

Statistiky hovorů uvede stanovený podnik pro následující typy hovorů (řádky)

- Počet minut odchozích hovorů – hovory ve vlastní síti (on-net)
- Počet minut odchozích hovorů – hovory do sítí jiných mobilních operátorů

- Počet minut odchozích hovorů – hovory do pevné sítě
- Počet minut odchozích hovorů – hovory do zahraničí
- Počet minut odchozích hovorů – hovory na tísňová čísla
- Počet minut odchozích hovorů – hovory do hlasové schránky
- Počet minut odchozích hovorů – hovory na bezplatná čísla
- Počet minut odchozích hovorů – hovory na čísla Premium
- Počet minut odchozích hovorů – příchozí roaming (inbound roaming)
- Počet minut příchozích hovorů – hovory od jiných mobilních operátorů
- Počet minut příchozích hovorů – hovory z pevné sítě
- Počet minut příchozích hovorů – hovory ze zahraničí
- Počet minut příchozích hovorů – příchozí roaming (inbound roaming)

Pro výše uvedené typy hovorů vyplní stanovený podnik následující parametry (sloupce):
Průměrná doba hovorů v minutách, Průměrná čekací doba do navázání hovoru v minutách,
% přijatých (úspěšných) hovorů na celkovém počtu hovorů.

0.3 Hlavní provozní hodina (Busy hour)

- 0.3.1. % ročního provozu v Erlang v Busy Hour

0.4 Základní technická kritéria

- 0.4.1. Procentní údaj reprezentující kvalitu služby (Grade of Service) - pravděpodobnost blokování hovorů, Kvalita služby (Radio path Grade of Service (GoS): Blocking Probability)
- 0.4.2. Procentní údaj kapacitního plánování (rezerva pro rozvoj) v síti v části základnových stanic (Capacity planning max load factor – radio network)
- 0.4.3. Procentní údaj kapacitního plánování (rezerva pro rozvoj) v síti ústředěn (MGW – Media Gateway, MSS – Mobile Switching Server, MSC – Mobile Switching Center) (Capacity planning max load factor – switching)
- 0.4.4. Procentní údaj kapacitního plánování (rezerva pro rozvoj) v síti v části RAN (Radio Access Network) části přenosové sítě po páteřní uzel (Core Node) (Capacity planning max load factor – transmission access)
- 0.4.5. Procentní údaj kapacitního plánování (rezerva pro rozvoj) v síti v části páteřní přenosové sítě (Capacity planning max load factor – transmission core)
- 0.4.6. Procentní údaj kapacitního plánování (rezerva pro rozvoj) v síti v části páteřní IP (Internet Protocol) sítě (Capacity planning max load factor – IP backbone)

Hodnotu výše uvedených parametrů vyplní stanovený podnik po jednotlivých sítích (sloupce):
2G, 3G, LTE (Long Term Evolution).

0.5 Spektrum

- 0.5.1. Spektrum v kHz
- 0.5.2. Opakovací faktor na buňku (Re-use factor per cell (frequency cannot be used in adjacent cells))
- 0.5.3. TRX (transceiver)/Šířka pásma (Carrier bandwidth) v kHz
- 0.5.4. Spektrální kapacita sektoru (Spectral capacity of a sector (N. of TRX per sector)) v TRX/sektor
- 0.5.5. Fyzická kapacita sektoru (Physical capacity of a sector (N. of TRX per sector)) v TRX/sektor

Hodnotu výše uvedených parametrů uvede stanovený podnik pro jednotlivé sítě (sloupce):
GSM 900, GSM 1800, UMTS (Universal Mobile Telecommunication System), LTE (Long Term Evolution).

0.6 Pokrytí

- 0.6.1. Geotyp Aglomerace

- 0.6.2. Geotyp Města
- 0.6.3. Geotyp Venkov
- 0.6.4. Dopravní koridory
- 0.6.5. Rekreační oblasti
- 0.6.6. Celkem území

Pro jednotlivé typy území uvede stanovený podnik následující parametry (sloupce): Celkové pokrytí – GSM 900 (% celkové rozlohy), Celkové pokrytí – GSM 1800 (% celkové rozlohy), Celkové pokrytí – UMTS (% celkové rozlohy), Celkové pokrytí – LTE (% celkové rozlohy), GSM 900 průměrný poloměr buňky v km, GSM 1800 průměrný poloměr buňky v km, UMTS průměrný poloměr buňky v km, LTE průměrný poloměr buňky v km.

0.7 Rozložení provozu

- 0.7.1. Geotyp Aglomerace
- 0.7.2. Geotyp Města
- 0.7.3. Geotyp Venkov
- 0.7.4. Dopravní koridory
- 0.7.5. Rekreační oblasti
- 0.7.6. Celkem území

Pro jednotlivé typy území uvede stanovený podnik následující parametry (sloupce): % provozu geotypu na celkovém 2G provozu ČR, % provozu geotypu na celkovém 3G provozu ČR, % provozu geotypu na celkovém LTE provozu ČR.

0.8 Statistiky lokací

- 0.8.1. Počet vlastních lokací – celkem
- 0.8.2. Počet sdílených lokací (stožár)
- 0.8.3. % lokací napojených na elektrickou síť

Dále vyplní stanovený podnik pro následující typy území

- 0.8.4. Geotyp Aglomerace
- 0.8.5. Geotyp Města
- 0.8.6. Geotyp Venkov
- 0.8.7. Dopravní koridory
- 0.8.8. Rekreační oblasti
- 0.8.9. Celkem území

Procentuální zastoupení lokací vybavených technologií (sloupce): GSM 900, GSM 1800, Dual.

0.9 Dimenzační pravidla (Max switching capacity)

BSC (Base Station Controller)

- Maximální počet TRX (Max # TRX)

RNC (Radio Network Controller)

- Maximální datový tok na RNC (Max data rate per RNC)

MSS

- Maximální počet účastníků na ústřednu (Max # of subscribers)
- Maximální počet souběžných hovorů (současné hovory) na ústřednu (Max # of SCC)
- Maximální počet HPH Erlangů na ústřednu (Max. # of BHE)
- Maximální počet pokusů o navázání hovoru na ústřednu (Max. # of BH call attempts)

MGW

- Maximální počet pokusů o navázání hovoru v HPH na MGW (Max. # of BH call attempts)
- Maximální počet HPH Erlangů na MGW (Max. # of BHE)

0.10 Přenos

- 0.10.1. Aglomerace
- 0.10.2. Města
- 0.10.3. Venkov
- 0.10.4. Dopravní koridory
- 0.10.5. Rekreační oblasti
- 0.10.6. Celkem území

Pro jednotlivé typy území uvede stanovený podnik následující parametry (sloupce): % sdílených spojů BSC/RNC – MGW (mikrovlnné spojení), Průměrný počet mikrovlnných skoků pro přístup, Průměrná vzdálenost kabelu pro přístup v km.

0.11 Současné jednotkové ceny

Variabilní spektrální náklady

- 0.11.1. Průměrný náklad mikrovlnného spoje do 4x2 Mbps (v Kč)
- 0.11.2. Náklady na kmitočty pro spojení BTS (Base Transceiver Station) – účastník (v Kč)

Síťová aktiva (řádky)

Přístup a přepínání

- 0.11.3. Rádiová stanoviště (Radio Access Sites)
- 0.11.4. BTS (Base Transceiver Station) Cabinet
- 0.11.5. TRX (Transceiver) 2G
- 0.11.6. BSC (Base Station Controller)
- 0.11.7. NodeB Cabinet
- 0.11.8. NodeB Carrier
- 0.11.9. NodeB Channel Kit
- 0.11.10. NodeB HSPA (High Speed Packet Access) Upgrade
- 0.11.11. eNode B
- 0.11.12. RNC (Radio Network Controller)
- 0.11.13. HLR (Home Location Register)
- 0.11.14. MSS (Mobile Switching Server)
- 0.11.15. MGW (Media Gateway)
- 0.11.16. Mobile voicemail platform
- 0.11.17. SMS Centrum
- 0.11.18. MMS Centrum
- 0.11.19. Inteligentní síť (Intelligent Network)
- 0.11.20. SGSN Platform
- 0.11.21. GGSN Platform
- 0.11.22. BTS – BSC
- 0.11.23. Node B – RNC
- 0.11.24. eNode B – MGW
- 0.11.25. BSC – MGW
- 0.11.26. RNC – MGW
- 0.11.27. Propojení (Interconnection)

Optická vlákna

- 0.11.28. Vlákno, průměrný náklad včetně výkopu, vedení atd. na venkově (Fibre, average cost including duct, trench – URBAN)
- 0.11.29. Vlákno, průměrný náklad včetně výkopu, vedení atd. ve městě (Fibre, average cost including duct, trench – RURAL)

NGN přenosová zařízení

- 0.11.30. IP Switch
- 0.11.31. IP Router

SDH zařízení

- 0.11.32. Add Drop Multiplexer – STM1
- 0.11.33. Add Drop Multiplexer – STM4
- 0.11.34. Add Drop Multiplexer – STM16
- 0.11.35. Add Drop Multiplexer – STM64

Mikrovlny

- 0.11.36. Link 2 Mbit/s
- 0.11.37. Link 8 Mbit/s
- 0.11.38. Link 32 Mbit/s
- 0.11.39. Link 128 Mbit/s
- 0.11.40. Link STM-1

Satelit

- 0.11.41. Link 2 Mbit/s
- 0.11.42. Link 8 Mbit/s
- 0.11.43. Link 32 Mbit/s
- 0.11.44. Link 128 Mbit/s

Pro výše uvedená síťová aktiva se sledují následující parametry (sloupce): Základní jednotková cena, Cenový trend, Životnost aktiva, Doba obstarání (průměrná doba od obstarání do zařazení do užívání).

0.12 Přírážka (mark-up) pro velkoobchodní služby a síťový OPEX

- 0.12.1. Mark-up Opex přenosová média
- 0.12.2. Mark-up Opex síťové prvky Backbone
- 0.12.3. Mark-up Opex síťové prvky RAN
- 0.12.4. Mark-up nepřímá aktiva
- 0.12.5. Mark-up pro velkoobchodní billing (Wholesale Billing)
- 0.12.6. Mark-up pracovní kapitál

0.14 Anualizace radiových nákladů a nákladů na spojování - počet zařízení

- 0.14.1. Radiová stanoviště (Radio Access Sites)
- 0.14.2. BTS Cabinet
- 0.14.3. TRX 2G
- 0.14.4. BSC
- 0.14.5. NodeB Cabinet
- 0.14.6. NodeB Carrier
- 0.14.7. NodeB Channel Kit
- 0.14.8. NodeB HSPA Upgrade
- 0.14.9. eNode B
- 0.14.10. RNC

- 0.14.11. HLR
- 0.14.12. MSS
- 0.14.13. MGW
- 0.14.14. Mobile voicemail platform
- 0.14.15. SMS Centrum
- 0.14.16. MMS Centrum
- 0.14.17. Inteligentní síť (Intelligent Network)
- 0.14.18. SGSN Platform
- 0.14.19. GGSN Platform
- 0.14.20. Propojování (Interconnection)

0.15 Anualizace nákladů na přenos – počet zařízení

BTS/NodeB – BSC/RNC

- 0.15.1. Optické vlákno (v km)

SDH zařízení

- 0.15.2. Add Drop Multiplexer – STM1
- 0.15.3. Add Drop Multiplexer – STM4
- 0.15.4. Add Drop Multiplexer – STM16
- 0.15.5. Add Drop Multiplexer – STM64

Mikrovlnné zařízení

- 0.15.6. Link 2 Mbit/s
- 0.15.7. Link 8 Mbit/s
- 0.15.8. Link 32 Mbit/s
- 0.15.9. Link 128 Mbit/s
- 0.15.10. Link STM-1

Satelitní zařízení

- 0.15.11. Link 2 Mbit/s
- 0.15.12. Link 8 Mbit/s
- 0.15.13. Link 32 Mbit/s
- 0.15.14. Link 128 Mbit/s

BSC/RNC – MGW

- 0.15.15. Optické vlákno (v km)

SDH zařízení

- 0.15.16. Add Drop Multiplexer – STM1
- 0.15.17. Add Drop Multiplexer – STM4
- 0.15.18. Add Drop Multiplexer – STM16
- 0.15.19. Add Drop Multiplexer – STM64

Mikrovlnné zařízení

- 0.15.20. Link 2 Mbit/s
- 0.15.21. Link 8 Mbit/s
- 0.15.22. Link 32 Mbit/s
- 0.15.23. Link 128 Mbit/s
- 0.15.24. Link STM-1

Satelitní zařízení

- 0.15.25. Link 2 Mbit/s

- 0.15.26. Link 8 Mbit/s
- 0.15.27. Link 32 Mbit/s
- 0.15.28. Link 128 Mbit/s

Spoje páteřní sítě

- 0.15.29. Optické vlákno (v km)

SDH zařízení

- 0.15.30. Add Drop Multiplexer – STM1
- 0.15.31. Add Drop Multiplexer – STM4
- 0.15.32. Add Drop Multiplexer – STM16
- 0.15.33. Add Drop Multiplexer – STM64

Satelitní zařízení

- 0.15.34. Link 2 Mbit/s
- 0.15.35. Link 8 Mbit/s
- 0.15.36. Link 32 Mbit/s
- 0.15.37. Link 128 Mbit/s

NGN přenosové zařízení

- 0.15.38. IP Switch
- 0.15.39. IP Router

0.16 Počet pronajatých zařízení

BTS/NodeB – BSC/RNC

- 0.16.1. Kabelová vzdálenost (v km)
- 0.16.2. Link 2 Mbit/s
- 0.16.3. Link 8 Mbit/s
- 0.16.4. Link 32 Mbit/s
- 0.16.5. Link 128 Mbit/s
- 0.16.6. Link STM1
- 0.16.7. Link STM4
- 0.16.8. Link STM16
- 0.16.9. Link STM64

BSC/RNC – MGW

- 0.16.10. Kabelová vzdálenost (v km)
- 0.16.11. Link 2 Mbit/s
- 0.16.12. Link 8 Mbit/s
- 0.16.13. Link 32 Mbit/s
- 0.16.14. Link 128 Mbit/s
- 0.16.15. Link STM-1
- 0.16.16. Link STM-4
- 0.16.17. Link STM-16
- 0.16.18. Link STM-64

Spoje páteřní sítě

- 0.16.19. Kabelová vzdálenost (v km)
- 0.16.20. Link 2 Mbit/s
- 0.16.21. Link 8 Mbit/s
- 0.16.22. Link 32 Mbit/s

- 0.16.23. Link 128 Mbit/s
- 0.16.24. Link STM-1
- 0.16.25. Link STM-4
- 0.16.26. Link STM-16
- 0.16.27. Link STM-64

0.17 Náklady na pronajaté lokace – počet pronajatých zařízení

- 0.17.1. Stanoviště (Access Sites)

0.18 Trend vývoje OPEX (v modelu nazvaný jako Inlace OPEX)

- 0.18.1. Inlace rok 1
- 0.18.2. Inlace rok 2
- 0.18.3. Inlace rok 3

List 2. Poptávka

2.2 Objem provozu pro hlasové služby

- 2.2.1. Rozdělení hlasového provozu mezi GSM, UMTS a LTE (v %)

2.3 Objemy SMS a MMS

- 2.3.1. Rozdělení SMS & MMS provozu mezi GSM, UMTS a LTE (v %)

2.4 Objemy mobilních dat

- 2.4.1. Rozdělení provozu mobilních dat mezi GSM, UMTS a LTE (v %)

2.5 Statistiky hovorů

% úspěšných SMS a MMS v členění na

- 2.5.1. Odchozí – SMS v rámci sítě
- 2.5.2. Odchozí – SMS do sítí jiných mobilních operátorů
- 2.5.3. Odchozí – SMS do zahraničí
- 2.5.4. Příchozí – SMS z jiných sítí mobilních operátorů
- 2.5.5. Příchozí – SMS ze zahraničí
- 2.5.6. Odchozí – MMS v rámci sítě
- 2.5.7. Odchozí – MMS do sítí jiných mobilních operátorů
- 2.5.8. Odchozí – MMS do zahraničí
- 2.5.9. Příchozí – MMS z jiných sítí mobilních operátorů
- 2.5.10. Příchozí – MMS ze zahraničí

List 3. Směrovací faktory

3. Směrovací faktory služeb

Směrovací faktory v členění na služby (řádky)

- 3.1. Odchozí – hovory v síti (on-net)
- 3.2. Odchozí – hovory do sítí jiných mobilních operátorů
- 3.3. Odchozí – hovory do pevné sítě
- 3.4. Odchozí – hovory do zahraničí
- 3.5. Odchozí – hovory na tísňová čísla
- 3.6. Odchozí – hovory do hlasové schránky
- 3.7. Odchozí – hovory na bezplatná čísla
- 3.8. Odchozí – hovory na čísla Premium
- 3.9. Odchozí – příchozí roaming
- 3.10. Příchozí – hovory od jiných mobilních operátorů
- 3.11. Příchozí – hovory z pevné sítě

- 3.12. Příchozí – hovory ze zahraničí
- 3.13. Příchozí – příchozí roaming
- 3.14. Odchozí – SMS v rámci sítě
- 3.15. Odchozí – SMS do sítí jiných mobilních operátorů
- 3.16. Odchozí – SMS do zahraničí
- 3.17. Příchozí – SMS z jiných sítí mobilních operátorů
- 3.18. Příchozí – SMS ze zahraničí
- 3.19. Odchozí – MMS v rámci sítě
- 3.20. Odchozí – MMS do sítí jiných mobilních operátorů
- 3.21. Odchozí – MMS do zahraničí
- 3.22. Příchozí – MMS z jiných sítí mobilních operátorů
- 3.23. Příchozí – MMS ze zahraničí
- 3.24. Mobilní data

Směrovací faktory ve výše uvedeném členění pro prvky sítě (sloupce): MSS, MGW, Propoj MGW-MGW.

List 4. Parametry dimenzování sítě

4.6 Mapování provozu na Core Nodes

- 4.6.1. Geotyp Aglomerace
- 4.6.2. Geotyp Města
- 4.6.3. Geotyp Venkov
- 4.6.4. Dopravní koridory
- 4.6.5. Rekreační oblasti

Pro každý geotyp uvede stanovený podnik procentuální hodnotu pro jednotlivé páteřní uzly (sloupce): Praha 1, Praha 2, Praha 3, Brno 1, Brno 2, České Budějovice, Plzeň, Ústí nad Labem, Hradec Králové, Ostrava.

4.8 BTS / NodeB zařízení

- 4.8.1. Kapacita: Maximální počet TRX/Carrier na BTS/NodeB
- 4.8.2. Plánovací období (počet měsíců)

Využití TRX v HPH (%)

- 4.8.3. Aglomerace
- 4.8.4. Města
- 4.8.5. Venkov
- 4.8.6. Dopravní koridory
- 4.8.7. Rekreační oblasti

Pro každý geotyp uvede stanovený podnik hodnotu v sloupcích pro: GSM 900, GSM 1800, GSM Dual.

4.9 BTS / NodeB sektorizace

- 4.9.1. Aglomerace
- 4.9.2. Města
- 4.9.3. Venkov
- 4.9.4. Dopravní koridory
- 4.9.5. Rekreační oblasti
- 4.9.6. Území celkem

Pro každý geotyp uvede stanovený podnik podíl stanovišť s 1, 2 a 3 a více sektory pro (sloupce): GSM 900, GSM 1800, GSM Dual, Node B, eNode B.

4.10 BSC/RNC zařízení

4.10.1. BSC – Maximální efektivní kapacita

Stanovený podnik uvede maximální počet TRX (citlivost provozu) a počet měsíců plánovacího období.

4.10.2. RNC – Maximální efektivní kapacita

Stanovený podnik uvede maximální datový provoz na RNC (Mbps) a počet měsíců plánovacího období.

4.11 MSS zařízení

Stanovený podnik uvede skutečnou kapacitu souběžných/současných hovorů v HPH (Aktuální počet # SCC), skutečné zatížení ústředny v Erlanzích v HPH (Actual # BHE) a počet měsíců plánovacího období.

4.12 MGW zařízení

Stanovený podnik uvede skutečnou kapacitu souběžných/současných hovorů v HPH (Aktuální počet # SCC), skutečné zatížení ústředny v Erlanzích v HPH (Actual # BHE) a počet měsíců plánovacího období.

4.13 Ostatní zařízení core platforms

Stanovený podnik uvede skutečný počet zařízení (bez zálohování a nevyužitých), minimální počet platform, celkovou kapacitu a počet měsíců plánovacího období pro zařízení

4.13.1. Home Location Register (HLR)

4.13.2. Voicemail platform

4.13.3. SMSC platform

4.13.4. MMSC platform

4.13.5. Mobile IN

4.13.6. SGSN Platform

4.13.7. GGSN Platform

4.14 Mapování Core platform na Core Node uzly

4.14.1. Network Center

4.14.2. Switch locations

4.14.3. Home Location Register (HLR)

4.14.4. Voicemail platform

4.14.5. SMSC platform

4.14.6. MMSC platform

4.14.7. Mobile IN

4.14.8. SGSN Platform

4.14.9. GGSN Platform

4.14.10. Point Of Interconnect

4.14.11. Maintenance/monitoring ports

Pro každý typ platformy uvede stanovený podnik umístění a počet pro jednotlivé páteřní uzly v sloupcích: Praha 1, Praha 2, Praha 3, Brno 1, Brno 2, České Budějovice, Plzeň, Ústí nad Labem, Hradec Králové, Ostrava.

4.16.1 IP (NGN) zařízení

4.16.1.1. Maximální kapacita pro IP switch (access) – počet karet

4.16.1.2. Maximální kapacita pro IP router – počet karet

4.16.2 Přenosové zařízení

4.16.2.1. Pronajaté spoje % jako procento kabelových spojů

Stanovený podnik uvede celkovou délku pronajatých spojů v km, a procento pronajatých kabelových spojů z celkových kabelových spojů pro úrovně (sloupce): BTS/NodeB - BSC/RNC, BSC/RNC – MGW, Pátevní spoje.

4.16.3 Průměrné mikrovlnné skoky a kabelová vzdálenost

4.16.3.1. Procento sdílených spojů v backhaul části (mezi řídicí bloky a lokacemi Core Node uzlů)

Stanovený podnik uvede podíly pro jednotlivé geotypy (sloupce): Aglomerace, Města, Venkov, Dopravní koridory, Rekreační oblasti, Území celkem.

Stanovený podnik uvede pro spádové oblasti (řádky):

- 4.16.3.2. Praha 1
- 4.16.3.3. Praha 2
- 4.16.3.4. Praha 3
- 4.16.3.5. Brno 1
- 4.16.3.6. Brno 2
- 4.16.3.7. České Budějovice
- 4.16.3.8. Plzeň
- 4.16.3.9. Ústí nad Labem
- 4.16.3.10. Hradec Králové
- 4.16.3.11. Ostrava

průměrné mikro skoky na BSC/RNC - MGW spoj a průměrnou vzdálenost BSC/RNC - MGW spoje (sloupce).

Kabelové vzdálenosti jednotlivých Core Node uzlů do Network Centra (definovaných dle tabulky 4.14), ke kterému je Core Node uzel připojený (řádky i sloupce – matice)

- 4.16.3.12. Praha 1
- 4.16.3.13. Praha 2
- 4.16.3.14. Praha 3
- 4.16.3.15. Brno 1
- 4.16.3.16. Brno 2
- 4.16.3.17. České Budějovice
- 4.16.3.18. Plzeň
- 4.16.3.19. Ústí nad Labem
- 4.16.3.20. Hradec Králové
- 4.16.3.21. Ostrava

4.16.4 Přenos dle media

BTS/NodeB spoje do BSC/RNC (řádky)

- 4.16.4.1. Mikrovlnné
- 4.16.4.2. Kabelové
- 4.16.4.3. Pronajatá kapacita
- 4.16.4.4. Kolokace s BSC/RNC

Stanovený podnik uvede podíly pro jednotlivé geotypy (sloupce): Aglomerace, Města, Venkov, Dopravní koridory, Rekreační oblasti.

BSC/RNC spoje do Core Node (řádky)

- 4.16.4.5. Mikrovlnné
- 4.16.4.6. Kabelové

4.16.4.7. Pronajatá kapacita

4.16.4.8. Kolokace s MGW

Stanovený podnik uvede poměr, jakým médiiem je přenášený celkový provoz mezi řídicími bloky a Core Node uzly (sloupce): Praha 1, Praha 2, Praha 3, Brno 1, Brno 2, České Budějovice, Plzeň, Ústí nad Labem, Hradec Králové, Ostrava.

Páteřní spoje z Core Node do Network Centre

4.16.4.9. Kabel

4.16.4.10. Pronajatá kapacita

4.16.4.11. Kolokace s jinými MGW

Stanovený podnik uvede poměr, jakým médiiem je přenášený celkový provoz v páteřní síti (dle jednotlivých propojení mezi Core Node uzly a Network Centrem, se kterým je daný Core Node uzel spojený): Praha 1, Praha 2, Praha 3, Brno 1, Brno 2, České Budějovice, Plzeň, Ústí nad Labem, Hradec Králové, Ostrava.

List 5. Jednotkové investice & Opex

5.1 Jednotkové aktuální ceny pro přístupové (RAN) a propojovací síťové prvky

Jiné investiční výdaje (v %) pro prvky

5.1.1. Radiová stanoviště (Radio Access Sites)

5.1.2. BTS Cabinet

5.1.3. TRX 2G

5.1.4. BSC

5.1.5. NodeB Cabinet

5.1.6. NodeB Carrier

5.1.7. NodeB Channel Kit

5.1.8. NodeB HSPA Upgrade

5.1.9. eNode B

5.1.10. RNC

5.1.11. HLR

5.1.12. MSS

5.1.13. MGW

5.1.14. Mobile voicemail platform

5.1.15. SMS Centrum

5.1.16. MMS Centrum

5.1.17. Inteligentní síť (Intelligent Network)

5.1.18. SGSN Platform

5.1.19. GGSN Platform

5.1.20. BTS – BSC

5.1.21. Node B – RNC

5.1.22. eNode B – MGW

5.1.23. BSC – MGW

5.1.24. RNC – MGW

5.1.25. MGW – MGW

5.1.26. Propojování (Interconnection)

5.2 Jednotkové aktuální ceny pro vlastněné přenosové síťové prvky

Jiné investiční výdaje pro prvky

Optické vlákno

5.2.1. Vlákno včetně kabelovodů a zemních prací - Město & Aglomerace

5.2.2. Vlákno včetně kabelovodů a zemních prací - Venkov

NGN přenosové zařízení

5.2.3. IP Switch

5.2.4. IP Router

SDH zařízení

5.2.5. Digital Cross Connect (DXC)

5.2.6. Add Drop Multiplexer - STM1

5.2.7. Add Drop Multiplexer - STM4

5.2.8. Add Drop Multiplexer - STM16

5.2.9. Add Drop Multiplexer - STM64

Mikrovláknové zařízení

5.2.10. Link 2 Mbit/s

5.2.11. Link 8 Mbit/s

5.2.12. Link 32 Mbit/s

5.2.13. Link 128 Mbit/s

5.2.14. Link STM-1

Satelitní zařízení

5.2.15. Link 2 Mbit/s

5.2.16. Link 8 Mbit/s

5.2.17. Link 32 Mbit/s

5.2.18. Link 128 Mbit/s

5.3 Jednotkové aktuální ceny za pronajatou infrastrukturu

Pronajaté lokace a pozemky

Cena měsíčního pronájmu a množství (sloupce) pro (řádky)

5.3.1. Pronajaté stožáry

5.3.2. Pronajaté střechy

Pronajaté přenosové spoje

5.3.3. Kabelová vzdálenost v km

Měsíční cena pronájmu

5.3.4. Link 2 Mbit/s

5.3.5. Link 8 Mbit/s

5.3.6. Link 32 Mbit/s

5.3.7. Link 128 Mbit/s

5.3.8. Link STM-1

5.3.9. Link STM-4

5.3.10. Link STM-16

5.3.11. Link STM-64

List 9. Páteří NE

9.2 Kapacitní údaje propojování

9.2.1. Minimální počet propojovacích lokalit

II. Podklady, které dokládají správnost výše uvedených údajů

Struktura vstupních údajů dle článku 7 písm. c) a d)

I. Členění vstupních údajů podle struktury broadbandového modelu

List – Seznamy a číselníky

Sledované parametry (sloupce)

- a. Účetní životnost podle druhu daného aktiva (v letech)
- b. Cenový trend pořizovacích nákladů podle druhu aktiva (v %)
- c. Průměrný čas k vytvoření daného druhu aktiva (v rozpětí 0 – 10 let)
- d. Provozní náklady (podíl z pořizovacích nákladů v %)
- e. Cenový trend provozních nákladů (v %)

vše ve struktuře na jednotlivá aktiva (řádky):

1. hlavní rozvaděč (HR)
2. kabel – koncový rozvaděč
3. kabel – síťový rozvaděč
4. kabel – traťový rozvaděč
5. kabel – účastnický rozvaděč
6. kabel – POPS
7. kabel – SOPS
8. kabelovod – koncový rozvaděč
9. kabelovod – síťový rozvaděč
10. kabelovod – traťový rozvaděč
11. kabelovod – účastnický rozvaděč
12. kabelovod – POPS
13. kabelovod – SOPS
14. koncový rozvaděč (KR)
15. síťový rozvaděč (SR)
16. splitter
17. spojky – koncový rozvaděč
18. spojky – síťový rozvaděč
19. spojky – traťový rozvaděč
20. spojky – účastnický rozvaděč
21. spojky – POPS
22. spojky – SOPS
23. traťový rozvaděč (TR)
24. účastnický rozvaděč (ÚR)
25. výkop – koncový rozvaděč
26. výkop – síťový rozvaděč
27. výkop – traťový rozvaděč
28. výkop – účastnický rozvaděč
29. výkop – POPS
30. výkop – SOPS
31. zařízení pro spectrum management
32. DSLAM – přístupový

33. GW DSLAM
34. kabel – optika PU–AG
35. kabel – optika AG–TU
36. kabel – optika TU-TU
37. kabelovod – optika PU-AG
38. kabelovod – optika AG-TU
39. kabelovod – optika TU-TU
40. spojky – optika PU-AG
41. spojky – optika AG-TU
42. spojky – optika TU-TU
43. výkop – optika PU-AG
44. výkop – optika AG-TU
45. výkop – optika TU-TU
46. ethernet přepínače
47. BRAS
48. BRAS–PE
49. X–Connect
50. IP směrovače
51. SDF
52. ODF

List – Vstupy provozní

1. Počet poskytnutí služby zpřístupnění v jednotlivých letech
 - 1.1. Zřízení služby pro OLO
 - 1.2. Změna služby pro OLO
 - 1.3. Ukončení služby pro OLO
 - 1.4. Počet OLO – stav ke konci roku
 - 1.5. Objednávka PPV PROVIDE a MIGRACE z IE/CB na PPV
 - 1.5.1. z toho bez rekonfigurace
 - 1.5.2. z toho s rekonfigurací
 - 1.5.3. z toho bez rekonfigurace s MIGRACÍ
 - 1.5.4. z toho zřízení LLU na neaktivním vedení
 - 1.6. Realizace objednávky zřízení u PPV-B+
 - 1.7. Objednávka vrácení vedení PPV
 - 1.8. Objednávka změny třídy služby PPV CHANGE (CoS)
 - 1.8.1. z toho bez změny pozice na PR
 - 1.8.2. z toho se změnou pozice na PR
 - 1.9. Objednávka PPV TRANSFER v rámci PPV
 - 1.10. Odmítnutí objednávky PPV
 - 1.11. Zrušení objednávky PPV
 - 1.12. Storno objednávky PPV
 - 1.13. ABORT objednávky PPV
 - 1.14. Objednávka SPV PROVIDE a MIGRACE z IE/CB na SPV
 - 1.14.1. z toho bez rekonfigurace
 - 1.14.2. z toho s rekonfigurací
 - 1.14.3. z toho bez rekonfigurace s MIGRACÍ

- 1.15. Objednávka vrácení vedení SPV
 - 1.16. Objednávka SPV CONVERT
 - 1.16.1. z toho bez změny COS a pozice na PR
 - 1.16.2. z toho se změnou COS a pozice na PR
 - 1.16.3. z toho na základě Convert
 - 1.17. Objednávka SPV TRANSFER v rámci SPV
 - 1.18. Odmítnutí objednávky SPV
 - 1.19. Zrušení objednávky SPV
 - 1.20. Storno objednávky SPV
 - 1.21. ABORT objednávky SPV
 - 1.22. Objednávka PPÚ PROVIDE
 - 1.22.1. z toho bez rekonfigurace
 - 1.22.2. z toho s rekonfigurací
 - 1.22.3. z toho bez rekonfigurace s MIGRACÍ
 - 1.23. Objednávka vrácení vedení PPÚ
 - 1.24. Objednávka změny třídy služby PPÚ CHANGE (COS)
 - 1.24.1. z toho bez změny pozice na PR
 - 1.24.2. z toho se změnou pozice na PR
 - 1.25. Objednávka PPÚ TRANSFER
 - 1.26. Odmítnutí objednávky PPÚ
 - 1.27. Zrušení objednávky PPÚ
 - 1.28. Storno objednávky PPÚ
 - 1.29. Objednávka SPÚ PROVIDE
 - 1.29.1. z toho bez rekonfigurace
 - 1.29.2. z toho s rekonfigurací
 - 1.29.3. z toho bez rekonfigurace s MIGRACÍ
 - 1.30. Objednávka vrácení vedení SPÚ
 - 1.31. Objednávka SPÚ CONVERT
 - 1.31.1. z toho bez změny COS a pozice na PR
 - 1.31.2. z toho se změnou COS a pozice na PR
 - 1.32. Objednávka SPÚ TRANSFER
 - 1.33. Odmítnutí objednávky SPÚ
 - 1.34. Zrušení objednávky SPÚ
 - 1.35. Storno objednávky SPÚ
 - 1.36. Činnosti v důsledku nesprávného hlášení poruchy
 - 1.36.1. z toho u PPV a PPÚ
 - 1.36.2. z toho u SPV a SPÚ
 - 1.37. MDF QUERY
 - 1.38. LQI
 - 1.39. LQM
2. Údaje o kapacitě zařízení v přístupové síti
- 2.1. Celková kapacita párů (celková možná kapacita párů na hlavních rozvaděčích, tj. celková kapacita za ČR a pouze páry na hlavních rozvaděčích, nikoliv

prodloužení k podřízeným rozvaděčům). Hodnoty jsou navázány na dimenzační vstupy.

- 2.2. Kapacita aktivních párů (páry, které jsou obsazeny určitým typem (jakýmkoliv) přenosu dat z párů obsažených (reportovaných) v předchozím bodě)
- 2.3. FTTH (celková možná kapacita párů optického vedení v přístupové síti)
- 2.4. Maximální kapacita párů (celková maximální kapacita párů na hlavních rozvaděčích, kde by se dala zřídit služba, i když v současnosti nemusí být připojena k účastníkovi. Jedná se o páry, které nejsou v mimoprovozním stavu, tzn. je zde možno zřídit službu anebo zde již služba je provozována.)
- 2.5. Optimální FTTH (optimální kapacita párů optického vedení v přístupové síti s výhledem na 10 – 15 let od počátku spuštění služby)
3. Údaje o počtu účastníků
 - 3.1. Počet účastníků ADSL (maloobchodních i velkoobchodních)
 - 3.2. Počet účastníků VDSL (maloobchodních i velkoobchodních)
 - 3.3. Počet účastníků SHDSL(maloobchodních i velkoobchodních)
 - 3.4. Počet účastníků maloobchodní služby přístupu k síti Internet
 - 3.5. Počet účastníků – internetové služby IOL (internet on line) a služby IP Connect využívající DSLAM (nezahrnovat xDSL účastníky)
 - 3.6. Počet účastníků IPTV (jen účastníci se službou IPTV, bez služby ADSL)
4. Počet velkoobchodních služeb širokopásmového přístupu k síti Internet s aktivní HTS/ISDN (dle rychlostního profilu a agregace podle aktuální nabídky)
5. Počet velkoobchodních služeb širokopásmového přístupu k síti Internet bez aktivní HTS/ISDN (dle rychlostního profilu a agregace podle aktuální nabídky)
6. Počet zřízení velkoobchodní služby širokopásmového přístupu k síti Internet
 - 6.1. s aktivní HTS/ISDN
 - 6.2. bez aktivní HTS/ISDN
7. Počty dalších velkoobchodních služeb širokopásmového přístupu k síti Internet (v členění dle aktuální nabídky (např. změna přístupové rychlosti, přeložení přístupu, zřízení sdružené virtuální cesty, zřízení a změna privátní cesty v rámci sdružené virtuální cesty apod.)
8. Počty maloobchodní služby širokopásmový přístup k síti Internet
 - 8.1. Počty zřízení maloobchodní služby širokopásmový přístup k síti Internet
 - 8.2. Poštovné a balné
 - 8.3. Prodané modemy
 - 8.4. Počty maloobchodní služby širokopásmový přístup k síti Internet (v členění dle aktuální nabídky)
 - 8.4.1. s aktivní HTS/ISDN
 - 8.4.2. bez aktivní HTS/ISDN
9. Přepojování packetů – roční provoz (objem ročního provozu dané služby v GB/TB)
 - 9.1. u služeb ADSL / VDSL / SHDSL
 - 9.2. u služeb IOL služby a služby IP Connect využívající stejnou páteřní síť jako xDSL služby
 - 9.3. u služby IPTV

List – Vstupy technické

1. Průměrný počet spojek na propoj v přístupové síti ve struktuře rozdělení na:
 - 1.1. koncový rozvaděč (KR)

- 1.2. účastnický rozvaděč (ÚR)
- 1.3. síťový rozvaděč (SR)
- 1.4. traťový rozvaděč (TR)
2. Dimenzace hlavního rozvaděče (počet párů)
 - 2.1. kapacita rovodného pole
 - 2.2. kapacita pásku směrem k účastníkům
 - 2.3. kapacita pásku směrem k ústředně
3. Typická dimenzace ostatních typů rozvaděčů (počet párů)
 - 3.1. svorkovnice
 - 3.2. ukončení čtyřky
4. Typická dimenzace ostatních typů rozvaděčů (počet párů)
5. Přehled lokalit
 - 5.1 počet agregačních lokalit (okresní města)
 - 5.2 počet tranzitních lokalit
6. Podíl rozvaděčů podle zón (dle vzorku lokalit) ve struktuře rozdělení na:
 - 6.3 koncový rozvaděč (KR)
 - 6.4 účastnický rozvaděč (ÚR)
 - 6.5 síťový rozvaděč (SR)
 - 6.6 traťový rozvaděč (TR)
7. Podíl kabelů v kabelovodech podle zón (dle vzorku lokalit) ve struktuře rozdělení na:
 - 7.1 koncový rozvaděč (KR)
 - 7.2 účastnický rozvaděč (ÚR)
 - 7.3 síťový rozvaděč (SR)
 - 7.4 traťový rozvaděč (TR)
8. Průměrná délka na propojení rozvaděčů v metrech podle zón ve struktuře rozdělení na:
 - 8.5 koncový rozvaděč (KR)
 - 8.6 účastnický rozvaděč (ÚR)
 - 8.7 síťový rozvaděč (SR)
 - 8.8 traťový rozvaděč (TR)
9. Koeficient stromu a sdílení výkopu metalickými páry v přístupové síti
10. Zastoupení jednotlivých typů rozvaděčů (maximální počet párů) v členění
 - 10.1 2 páry
 - 10.2 po 10 párech až do hranice 100 párů
 - 10.3 po 100 párech až do hranice 5000 párů
 - 10.4 nad 5000 párů
11. Geografické členění optiky v přístupové síti (dle vzorku lokalit)
 - 11.1. Podíl optických splitterů (SDF) podle zón
 - 11.2. Podíl optických kabelů v kabelovodech podle zón
 - 11.3. Průměrná délka na propoj SDF-ODF (POPS) podle zón
 - 11.4. Průměrná délka na propoj ONT-SDF (SOPS) podle zón
 - 11.5. Průměrný počet optických spojek na 1m POPS

- 11.6. Průměrný počet optických spojek na 1m SOPS
- 11.7. Koeficient stromu a sdílení výkopu optickými kabely v přístupové síti
12. Dimenzace přístupových DSLAMů
 - 12.1. Počet slotů
 - 12.2. Počet portů na kartě – ADSL2+
 - 12.3. Počet portů na kartě – VDSL
 - 12.4. Počet portů na kartě – SHDSL
 - 12.5. Počet van na stojan
 - 12.6. Koeficient rezervy DSLAM
 - 12.7. Počet skříní (údaj u největšího OLO)
 - 12.8. Předpokládané optimální využití skříní pro OLO
 - 12.9. Životnost operátora v kolokační místnosti (v letech)
 - 12.10. Životnost koncového zákazníka
 - 12.11. Průměrná spotřeba v kW příkonu instalovaného DSLAM při předpokládaném využití skříně
13. Dimenzace přístupových GW DSLAMů
 - 13.1. Počet slotů
 - 13.2. Počet downlinků na jeden slot
 - 13.3. Průměrný počet osazených van (subracků) na jeden GW DSLAM
 - 13.4. Koeficient stromu
14. Geografické členění v páteřní síti (dle vzorku lokalit)
 - 14.1. Podíl kabelů v kabelovodech podle zón
 - 14.2. Podíl délky optických kabelů v jednotlivých zónách
 - 14.3. Koeficient sdílení výkopu optickými kabely v páteřní síti
 - 14.4. Průměrná délka propojů mezi sousedními elementy v metrech
 - 14.5. Obsazenost optických vláken
15. Zastoupení optických kabelů v členění dle počtu vláken v %
ve struktuře rozdělení podle počtu vláken (např. 12, 24, 48, 72, 96 a 144)
16. Počet spojek optického kabelu podle počtu vláken na 1 km délky (v ks)
ve struktuře rozdělení podle počtu vláken (např. 12, 24, 48, 72, 96 a 144)
17. Počet vláken pro připojení DSLAMů
18. Počty Ethernet přepínačů
ve struktuře rozdělení podle počtu slotů (např. 3, 4, 6, 9 slotů)
19. Ethernet přepínače – porty (počet karet)
v členění podle kapacity a počtu portů na kartě (např. 1G +SFP 24 portů, 1G +SFP 48 portů, 10G +Xenpack 4 porty, 10G +Xenpack 8 portů)
20. Počet vláken pro připojení Ethernet
21. Dimenzace zařízení BRAS a X-Connect
 - 21.1. Počet zařízení BRAS
 - 21.2. Počet zařízení BRAS-PE (včetně zálohy)
 - 21.3. Počet zařízení X-Connect
22. Počet IP směrovačů podle počtu slotů
v rozdělení podle počtu slotů (např. 6, 10, 16, 16 CRS)
23. Počet vláken pro propojení IP směrovačů
24. Služba Carrier IP Access

- 24.1. Počet přístupů Carrier IP Access 10Gbps
- 24.2. Zálohovaný přístup

List – Vstupy dimenzační

- 1. Přístupové uzly RSU/HOST (kapacita párů celkem a aktivních párů dle jednotlivých přístupových uzlů)

List – Vstupy ekonomické

- 2. Přirážka režijních nákladů (mark-up)
- 3. Pořizovací ceny hlavního rozvaděče včetně montáže a příslušenství (v Kč)
 - 3.1. Příprava místa
 - 3.2. Rozvodní pole na 3000 párů
 - 3.3. Pásek – účastník na 100 párů
 - 3.4. Pásek – ústředna na 256 párů
- 4. Pořizovací ceny ostatních rozvaděčů mimo hl. rozvaděč včetně montáže a příslušenství (v Kč)
 - 4.1. Skříň a montáž
 - 4.2. Svorkovnice na 10 párů
 - 4.3. Ukončení čtyřky na 4 páry
- 5. Pořizovací ceny optických rozvaděčů včetně montáže a příslušenství (v Kč)
 - 5.1. ODF
 - 5.2. SDF
- 6. Pořizovací ceny dalších síťových prvků v přístupové síti (v Kč)
 - 6.1. Zařízení pro spectrum management
 - 6.2. Splitter na ústředně
- 7. Pořizovací ceny uložení kabelů (v Kč/m)
 - 7.1. Do výkopu
 - 7.2. Do kabelovodu
- 8. Pořizovací ceny metalických kabelů podle počtu párů (v Kč/m) v členění
 - 8.1. 2 páry
 - 8.2. po 10 párech až do hranice 100 párů
 - 8.3. po 100 párech až do hranice 5000 párů
 - 8.4. nad 5000 párů
- 9. Pořizovací ceny spojek metalických kabelů (v Kč/ks) ve struktuře rozdělení na:
 - 9.1. koncový rozvaděč (KR)
 - 9.2. účastnický rozvaděč (ÚR)
 - 9.3. síťový rozvaděč (SR)
 - 9.4. traťový rozvaděč (TR)
- 10. Pořizovací ceny optických kabelů podle počtu vláken (v Kč/m) ve struktuře rozdělení podle počtu vláken (např. 12, 24, 48, 72, 96 a 144)
- 11. Pořizovací cena spojky optického kabelu podle počtu vláken (v Kč/ks) ve struktuře rozdělení podle počtu vláken (např. 12, 24, 48, 72, 96 a 144)
- 12. Náklady na billing (v Kč)
 - 12.1. Jednotkové náklady na billing jednorázových služeb zpřístupnění – bez CoC

- 12.2. Jednotkové náklady na billing jednorázových služeb zpřístupnění – CoC
- 12.3. Jednotkové náklady na billing měsíčních služeb zpřístupnění – bez CoC
- 12.4. Jednotkové náklady na billing měsíčních služeb zpřístupnění – CoC
- 12.5. Jednotkové náklady na billing jednorázových velkoobchodních služeb ADSL – bez CoC
- 12.6. Jednotkové náklady na billing jednorázových velkoobchodních služeb ADSL – CoC
- 12.7. Jednotkové náklady na billing měsíčních velkoobchodních služeb ADSL – bez CoC
- 12.8. Jednotkové náklady na billing měsíčních velkoobchodních služeb ADSL – CoC
- 12.9. Jednotkové náklady na billing jednorázových maloobchodních služeb ADSL (bez velkoobchodních systémů) – bez CoC
- 12.10. Jednotkové náklady na billing jednorázových maloobchodních služeb ADSL (bez velkoobchodních systémů) – CoC
- 12.11. Jednotkové náklady na billing měsíčních maloobchodních služeb ADSL (bez velkoobchodních systémů) – bez CoC
- 12.12. Jednotkové náklady na billing měsíčních maloobchodních služeb ADSL (bez velkoobchodních systémů) – CoC
- 13. Náklady na vybrané nákladové objekty (v Kč)
v aktuálním členění určeném pro controlling nákladů společnosti zahrnující činnosti spojené s velkoobchodem a propojováním, administrací a dokumentací sítě, péčí o zákazníky, informačními systémy, řízením prací a poskytováním služeb přístupové sítě
 - 13.1. Roční náklad připadající na nákladový objekt
 - 13.2. Počet hodin připadajících na daný nákladový objekt
 - 13.3. NBV – vložený kapitál v daném nákladovém objektu
- 14. Činnosti externích dodavatelů za aktivitu (v Kč)
(průměrné ceny aktivit (nikoliv hodinové sazby), prováděné externími partnery)
 - 14.1. Měření vedení na zásuvce u účastníka
 - 14.2. Zřízení LLU na HR
 - 14.3. Zrušení ranžíru na HR – druhá práce
 - 14.4. Práce na poruše
- 15. Jednotkové ceny DSLAMů včetně montáže a příslušenství (v Kč) – pořizovací cena (podle aktuálně nabízených typů zařízení pokrývající síť poskytovatele, např. Alcatel ISAM 7302XD, Alcatel ISAM 7302FD, Huawei MA5600, Huawei MA5103, GW DSLAM atd.)
 - 15.1. Příprava místa (cena pro všechny racky v lokalitě)
 - 15.2. Vana, tj. subrack v základní variantě (včetně napájení, kontrol. karet apod.)
 - 15.3. Kabelování 1. účastnické karty
 - 15.4. Kabelování 2. a další účastnické karty
 - 15.5. Účastnická karta – ADSL2+
 - 15.6. Účastnická karta – VDSL
 - 15.7. Účastnická karta – SHDSL
 - 15.8. Uplink karta vč. SFP modulu
 - 15.9. Kabelování downlink karty
 - 15.10. Downlink karta vč. SFP modulu
- 16. Ethernet přepínače – šasi včetně montáže a příslušenství podle slotů (v Kč) – pořizovací cena včetně montáže a příslušenství ve struktuře rozdělení podle počtu slotů (např. 3, 4, 6, 9 slotů)

17. Ethernet přepínače – pořizovací cena přepínací karty (v Kč)
ve struktuře rozdělení podle počtu portů (24x 1G, 48x 1G, 4x 10G, 8x 10G)
18. Ethernet přepínače – optický modul na 1 port – pořizovací cena
 - 18.1. SFP (1G)
 - 18.2. Xenpack (10G)
19. Pořizovací ceny BRASS a X-Connect (v Kč)
 - 19.1. BRAS
 - 19.2. BRAS-PE
 - 19.3. X-Connect
20. IP směrovače – šasi včetně montáže a příslušenství podle počtu slotů (v Kč) ve struktuře rozdělení podle počtu slotů (např. 6, 10, 16, 16 CRS)
21. IP směrovače – optický modul na 1 port (v Kč)
 - 21.1. Xenpack (10G)
22. Služba Carrier IP Access (v Kč)
 - 22.1. Cena za zřízení služby Carrier IP Access 10Gbps – pořizovací cena
 - 22.2. Pravidelná měsíční cena za službu IP Access 10Gbps (konkrétní cena pro operátora za jedno vlákno se službou Carrier Access 10Gbps)
23. Náklady na prodej, péči o zákazníka a product management u velkoobchodních služeb (v Kč)
 - 23.1. Jednotkové náklady na prodej, péči o zákazníka a product management jednorázových služeb zpřístupnění – bez CoC
 - 23.2. Jednotkové náklady na prodej, péči o zákazníka a product management jednorázových služeb zpřístupnění – CoC
 - 23.3. Jednotkové náklady na prodej, péči o zákazníka a product management měsíčních služeb zpřístupnění – bez CoC
 - 23.4. Jednotkové náklady na prodej, péči o zákazníka a product management měsíčních služeb zpřístupnění – CoC
 - 23.5. Jednotkové náklady na prodej, péči o zákazníka a product management jednorázových velkoobchodních služeb širokopásmového přístupu k síti Internet – bez CoC
 - 23.6. Jednotkové náklady na prodej, péči o zákazníka a product management jednorázových velkoobchodních služeb širokopásmového přístupu k síti Internet – CoC
 - 23.7. Jednotkové náklady na prodej, péči o zákazníka a product management měsíčních velkoobchodních služeb širokopásmového přístupu k síti Internet – bez CoC
 - 23.8. Jednotkové náklady na prodej, péči o zákazníka a product management měsíčních velkoobchodních služeb širokopásmového přístupu k síti Internet – CoC
24. Další jednotkové náklady u maloobchodní služby širokopásmového přístupu k síti Internet (v Kč)
 - 24.1. Jednotkové náklady na prodej a péči o zákazníka u jednorázových maloobchodních služeb ADSL – bez CoC
 - 24.2. Jednotkové náklady na prodej a péči o zákazníka u jednorázových maloobchodních služeb ADSL – CoC
 - 24.3. Jednotkové náklady na prodej a péči o zákazníka u měsíčních maloobchodních služeb ADSL – bez CoC
 - 24.4. Jednotkové náklady na prodej a péči o zákazníka u měsíčních maloobchodních služeb ADSL – CoC

- 24.5. Jednotkové náklady na marketing a product management u měsíčních maloobchodních služeb ADSL – bez CoC
- 24.6. Jednotkové náklady na marketing a product management u měsíčních maloobchodních služeb ADSL – CoC
- 24.7. Jednotkové náklady na obsahové služby u měsíčních maloobchodních služeb ADSL (Mail, Web Hosting, antivirus apod.) – bez CoC
- 24.8. Jednotkové náklady na obsahové služby u měsíčních maloobchodních služeb ADSL (Mail, Web Hosting, antivirus apod.) – CoC
- 24.9. Jednotkové náklady na dodatečnou infrastrukturu ISP u měsíčních maloobchodních služeb ADSL (Radius, routery apod.) – bez CoC
- 24.10. Jednotkové náklady na dodatečnou infrastrukturu ISP u měsíčních maloobchodních služeb ADSL (Radius, routery apod.) – CoC
- 24.11. Jednotkové náklady na konektivitu do sítě Internet u měsíčních maloobchodních služeb ADSL
- 24.12. Podíl provize za nepřímý prodej na zákazníka maloobchodní služby ADSL
- 24.13. Poštovné + krabice + balné u samoinstalačních balíčků (dodavatelská cena)
- 25. Zisk / ztráta za ukončený rok (v Kč)
Zisk / ztráta na modem poskytnutý u maloobchodní služby širokopásmového přístupu k síti Internet
- 26. Průměrný jednotkový výnos velkoobchodní služby „širokopásmový přístup k síti Internet“ poskytované měsíčně (souhrn za rok v Kč)
 - 26.1. s aktivní HTS/ISDN
 - 26.2. bez aktivní HTS/ISDN
- 27. Průměrný jednotkový výnos maloobchodní služby „širokopásmový přístup k síti Internet“ poskytované měsíčně (souhrn za rok v Kč)
- 28. Ceny za jednorázově poskytované velkoobchodní služby (např. Carrier IP DSL CA, Carrier IP VPN; v členění dle aktuální nabídky (např. změna přístupové rychlosti, přeložení přístupu, zřízení sdružené virtuální cesty, zřízení a změna privátní cesty v rámci sdružené virtuální cesty apod.)
- 29. Ceny za měsíčně poskytované velkoobchodní služby (s aktivní HTS/ISDN) podle aktuální nabídky poskytovatele (v členění dle rychlostního profilu a agregace)
- 30. Ceny za měsíčně poskytované velkoobchodní služby (bez aktivní HTS/ISDN) podle aktuální nabídky poskytovatele (v členění dle rychlostního profilu a agregace)
- 31. Ceny za datový přenos iniciovaný velkoobchodní službou (např. přístupem Carrier IP DSL CA v dané Virtuální privátní cestě (v členění dle rychlostního profilu a agregace)
- 32. Ceny za maloobchodní služby širokopásmového přístupu k síti Internet podle aktuální nabídky poskytovatele
 - 32.1. Jednorázově poskytované služby
 - 32.2. Měsíčně poskytované služby

List – Jednorázové procesy_RT4

délka trvání jednotlivých aktiv podle oddělení, které aktivity provádí (rozděleno podle oddělení, které mohou tyto aktivity provádět: Velkoprodej a propojování; Administrace a dokumentace sítě; Péče o zákazníky; Informační systémy; Řízení prací a poskytování služeb; Provoz přístupové sítě apod.)

II. Podklady, které dokládají správnost výše uvedených údajů.

Struktura vstupních údajů dle článku 7 písm. e)

I. Kolokace měsíční ceny

Pořizovací ceny dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku, životnost, cenový trend, pravidelné provozní náklady, technologická rezerva, režie, náklady na billing, náklady na MDF u následujících prvků

1. Stíněný vnitřní spojovací kabel a pásek na HR přidělený Poskytovateli
2. Nestíněný vnitřní spojovací kabel a pásek na HR přidělený Poskytovateli
3. Stíněný vnitřní spojovací kabel, metalický 2 Mbit/s, včetně DR
4. Optický vnitřní spojovací kabel včetně OR
5. Poskytování napájení 48 V
6. UPS
7. Kabel sběrného okruhu – optický
8. Kabel sběrného okruhu – metalický
9. Vnější spojovací kabel – metalický – pro vnitřní prostředí
10. Vnější spojovací kabel stíněný – metalický – pro vnitřní prostředí
11. Vnější spojovací kabel – metalický – pro vnější prostředí
12. Vnější spojovací kabel stíněný – metalický – pro vnější prostředí
13. Poskytování technologického napájení 230V
14. Kamerový systém
15. Investice do kolokačních místností
16. Spotřeba energie
17. Pronájem kolokačního prostoru

II. Kolokace jednorázové ceny

1. Počet služeb v jednotlivých letech
2. Náklady na jednotlivou službu
 - 2.1. Počet odpracovaných hodin podle středisek, které se na službě podílejí
 - 2.2. Náklad na jednu hodinu práce jednotlivých středisek
 - 2.2.1. Celkový počet hodin vykázaných u jednotlivých středisek
 - 2.2.2. Celkové náklady středisek (bez nákladů vloženého kapitálu)
 - 2.2.3. Vložený kapitál středisek
3. Náklady související se vstupem do kolokační místnosti
4. Režie
 - 4.1. Jednotková režie
 - 4.2. Celková režie
5. Billing
 - 5.1. Počet fakturovaných položek
 - 5.2. Celkový roční náklad pro jednotlivé billingové systémy bez nákladů vloženého kapitálu
 - 5.3. Náklady vloženého kapitálu pro jednotlivé billingové systémy

III. Podklady, které dokládají správnost výše uvedených údajů

Příloha č. 6 k opatření obecné povahy
 č. OOP/4/09.2014-6

Zkratka	Název	Vysvětlivka
2G	second generation wireless telephone technology	2. generace bezdrátové telefonní technologie mobilního telefonu
3G	third generation wireless telephone technology	3. generace bezdrátové telefonní technologie mobilního telefonu
ABC	Activity Based Costing	metoda přiřazování nákladů na základě činností
ADSL	Asymmetric Digital Subscriber Line	systém asymetrického připojení k Internetu
AG	aggregation	agregace
AON	Active Optical Network	aktivní optická síť
ATM	Asynchronous Transfer Mode	síťový protokol přenosu dat
BHE	Busy Hour Erlang	hlavní provozní hodina
BU	Bottom-up	zdola-nahoru (způsob kalkulace nákladů)
BRAS, BBRAS	Broadband Remote Access Server	širokopásmový agregační směrovač
BRAS-PE	Broadband Remote Access Server - Provider Edge	širokopásmový agregační směrovač
BTS	Base Transceiver Station	základnová stanice
BSC	Base Station Controller	řídící blok radiové sítě
CAPEX	Capital Expenditures	kapitálové (investiční) výdaje
CCA	Current Cost Accounting	oceňování běžnou cenou aktiva
CoC	Costs of Capital	náklady vloženého kapitálu
COS	Class of Service	změna třídy služby zpřístupnění účastnického kovového vedení
DF	Dark Fibre	nenasvícené optické vlákno
DS-3	Digital Signal 3	rozhraní umožňující přenos rychlostí 44.736 Mbit/s
DSL	Digital Subscriber Line	vysokorychlostní přenos dat účastníka prostřednictvím digitálního metalického vedení
DSLAM	Digital Subscriber Line Access Multiplexer	připojení účastnických linek k datové síti poskytovatele (internetová ústředna)
DR		digitální rozvaděč
E1		přenosová rychlost 2048 kbit/s
EPON	Ethernet Passive Optical Network	pasivní optická síť Ethernet
ETH	Ethernet	zařízení pro místní počítačové sítě
FAC	Fully Allocated Costs	metoda plně alokovaných nákladů
FTTC	Fibre-to-the-Cabinet	optické vedení z hlavního rozvodu sítě do distribučního optického rozvaděče
FTTH	Fibre-to-the-Home	optické vedení z hlavního rozvodu sítě až přímo k účastníkovi
GBV	Gross Book Value	hrubá účetní hodnota (pořizovací hodnota)
GE	Gbps Ethernet	propustnost sítě Ethernet
GGSN	Gateway GPRS Support Node	uzel brány GPRS
GPRS	General Packet Radio Service	paketová služba v radiové síti
GSM	Groupe Spécial Mobile	globální systém pro mobilní komunikaci
GW DSLAM	Gateway DSLAM	brána (směrovač v síti) pro přechod do vyšších vrstev sítě
HDSL	High bit rate Digital Subscriber Line	symetrická digitální účastnická přípojka o kapacitě 2 Mbit/s na více metalických párech
HLR	Home Location Register	domovský registr účastníků
HOST		místní řídící telefonní ústředna
HPH		hlavní provozní hodina
HR		hlavní rozvaděč

HTS		hlavní telefonní stanice
IC	Interconnect	propojení
IE/CB	Internet Express / Carrier Broadband	názvy datových služeb dominantního poskytovatele
IP	Internet Protocol	Internetový protokol
IPTV		televize přes internetový protokol
IP/MPLS	Internet Protocol / Multiprotocol Label Switching	řízená datová síť na bázi IP protokolu
ISDN	Integrated Services Digital Network	účastnická digitální telefonní linka
ISDN-BRA	Integrated Services Digital Network - Basic Rate Access	účastnická digitální telefonní linka – individuální připojení účastníků
ISDN PRA	Integrated Services Digital Network - Primary Rate Access	účastnická digitální telefonní linka –2 Mbit/s připojení účastníků na pobočkových ústřednách
KR		koncový rozvaděč
LLU	Local Loop Unbundling	zpřístupnění místní smyčky
LN	Local Node	místní uzel
LQI	Loop Qualification Inquiry	automatizovaný dotaz do registru místní sítě na účastnické vedení
LQM	Loop Qualification Measurement	automatizovaný dotaz na kvalitu účastnického vedení
LRAIC	Long-Run Average Incremental Cost	metoda dlouhodobých průměrných přírůstkových nákladů
LRIC	Long-Run Incremental Cost	metoda dlouhodobých přírůstkových nákladů
LTE	Long Term Evolution	síť bezdrátové datové komunikace založená na IP protokolu (přepojování paketů)
MDF	Main Distribution Frame	hlavní rozvaděč metalických účastnických linek
MEA	Modern Equivalent Asset	oceňování běžnou cenou ekvivalentního aktiva
MGW	Media Gateway	mediální brána
MMS	Multimedia Messaging Service	služba multimediálních zpráv
MMSC	Multimedia Messaging Service Center	centrum multimediálních zpráv MMS
MSAN	Multi Services Access Node	přístupový uzel pro všechny typy služeb
MSC, MSS	Mobile Switching Center Server	ústředna mobilní sítě 3G
NBV	Net Book Value	čistá účetní hodnota (zůstatková hodnota)
NC	Network Component	síťový prvek
NGA	Next Generation Access	přístupové sítě nové generace
NGN	Next Generation Network	sítě nové generace
NMS	Network Management System	system pro správu sítě
ODF	Optical Distribution Frame	optický rozvaděč
OLO	Other Licensed Operator	alternativní operátor
OLT	Optical Line Termination	optické linkové zakončení
ONT	Optical Network Terminal, Optical Network Termination	optické síťové zakončení
OPEX	Operating Expenditures	provozní výdaje
OR		optický rozvaděč
POPS		primární optická přístupová síť
POTS	Plain Old Telephone Service	analogová telefonie
PPÚ		plný přístup k úseku účastnického vedení
PPV		plný přístup k účastnickému vedení
PU		přístupový uzel
RAO	Reference Access Offer	referenční nabídka zpřístupnění
REN	Regional Ethernet Network	regionální datová síť
RNC	Radio Network Controller	řídící blok radiové sítě
RSU	Remote Subscriber Unit	vzdálená telefonní jednotka ústředny pro připojení účastníků
RT		relevantní trh

RTP	Real-time Transport Protocol (nebo RTP)	protokol standardizující paketové doručování zvukových a obrazových (video) dat po internetu
SDF	Splitter Distribution Frame	optický rozbočovač (splitter)
SDH	Synchronous Digital Hierarchy	synchronní digitální hierarchie
SDSL	Symmetric Digital Subscriber Line	symetrická digitální účastnická přípojka
SFP	Small Form-factor Pluggable	standard pro optická zařízení
SGSN	Serving GPRS Support Node	obslužný uzel GPRS
SHDSL	Single Pair High Speed Digital Subscriber Line	symetrická digitální účastnická přípojka o vysokých rychlostech na jednom páru vedení
SMS	Short message service	služba krátkých textových zpráv
SMSC	Short message service center	centrum služby krátkých textových zpráv
SOPS		sekundární optická přístupová síť
SPL	splitter	rozbočovač
SPÚ		sdílený přístup k úseku účastnického vedení
SPV		sdílený přístup k účastnickému vedení
SR		síťový rozvaděč
STM	Synchronous Transfer Mode	digitální přenosový systém
TDM	Time Division Multiplex	multiplex s časovým dělením
TR		traťový rozvaděč
TRX	TRANSMIT RECEIVER	přijímač/vysílač
TU		tranzitní uzel
UMTS	Universal Mobile Telecommunication System	standard pro mobilní sítě 3. generace
UPS	Uninterruptible Power Supply (Source)	nepřerušitelný zdroj energie
ÚR		účastnický rozvaděč
VDSL	Very High Speed Digital Subscriber Line	velmi rychlý přenos dat na jednom metalickém vedení na krátkou vzdálenost
VoIP	Voice over IP	hlasová služba s využitím IP protokolu, IP telefonie
WACC	Weighted Average Cost of Capital	vážené průměrné náklady na kapitál
XFP	10 Gigabit Small Form Factor Pluggable	standard pro optická zařízení

Odůvodnění

Úřad vydává k provedení § 86 odst. 3 zákona opatření, kterým se stanoví pro účely oddělené evidence metodika účelového členění nákladů a výnosů a jejich přiřazování a určuje se struktura vykazovaných informací.

Důvodem vydání opatření je povinnost Úřadu stanovit tuto metodiku pro podniky, kterým povinnost vedení oddělené evidence vyplývá přímo ze zákona, a podniky, které byly na základě analýzy trhu stanoveny jako podniky s významnou tržní silou a kterým byla tato povinnost uložena v rámci nápravných opatření. Údaje získané z této evidence mohou sloužit zároveň pro prokázání nediskriminace, průhlednosti a nákladové orientace, pokud byly tyto povinnosti podniku uloženy, případně pro prokázání, že nedochází u stanoveného podniku k neodůvodněnému křížovému financování. Výsledky oddělené evidence jsou rovněž klíčovým podkladem při výpočtu čistých nákladů na poskytování univerzální služby.

Úřad při vydání tohoto opatření obecné povahy vycházel z právní úpravy předchozího opatření obecné povahy přijaté v roce 2006 a novelizované v pozdějších letech, tj. opatření OOP/4/03.2006-3, kterým se stanoví metodika účelového členění nákladů a výnosů a jejich přiřazování a určuje se struktura vykazovaných informací ve znění opatření obecné povahy č. OOP/4/02.2008-1, opatření obecné povahy č. OOP/4/12.2011-19, opatření obecné povahy č. OOP/4/11.2012-15 a opatření obecné povahy č. OOP/4/08.2013-3. Úřad přistoupil k vydání nového opatření a nikoli k novelizaci původního opatření OOP/4/03.2006-3 z důvodu větší přehlednosti a srozumitelnosti. Současně Úřad upravil strukturu vykazovaných informací (příloha č. 1) s ohledem na rozvoj sítí elektronických komunikací, na potřeby Úřadu a připomínky operátorů k nápravným opatřením souvisejícím s regulací cen a vedení oddělené evidence.

Článek 2 vymezuje základní pojmy používané v opatření a stanoví základní zásady pro vedení oddělené evidence. Členění nákladů na přímé, nepřímé, společné a ostatní bylo zavedeno do praxe již v období před vstupem České republiky do Evropské unie (dále jen „EU“), v současné době však nabývá na významu zvláště v souvislosti s výpočtem cen za propojení a služeb přístupu v cenových modelech zpracovaných v souladu s metodikou EU. Stejně tak definování a následné vykazování vloženého kapitálu je zásadní pro sledování ziskovosti regulovaných služeb. Vložený kapitál neobsahuje pracovní kapitál. V odvětví elektronických komunikací převažuje kapitál investovaný do dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku, kdežto zásoby jsou v hodnotě majetku pouze marginální položkou.

V článku 3 jsou obsažena základní pravidla pro metodiku účelového členění nákladů a výnosů. Náklady a výnosy jsou rozlišeny podle toho, jestli souvisí se službami regulovanými nebo neregulovanými. v případě regulovaných služeb je podrobnost členění minimálně do úrovně služeb, služby neregulované mohou být členěny v podrobnosti menší. Stanovený podnik člení náklady a výnosy za každý relevantní trh a služby na něm poskytované a za každou dílčí službu poskytovanou v rámci univerzální služby. Podle výše uvedených pravidel se sleduje také vložený kapitál. Celkový součet přímých, nepřímých, společných a ostatních nákladů a výnosů a vloženého kapitálu sečtených za jednotlivé služby a činnosti se při použití metody plně alokovaných historických nákladů (FAHC) musí rovnat údajům uvedeným ve výkazech sestavovaných v rámci roční účetní závěrky⁸⁾ stanoveného podniku. Samostatně je nutno sledovat veškeré přijaté náhrady za povinnost poskytovat univerzální službu.

Článek 4 stanoví, jakým způsobem bude stanovený podnik přiřazovat náklady, výnosy a náklady vloženého kapitálu. Článek popisuje dvě základní metody vedení nákladového účetnictví a oddělené evidence, tj. vedení v nákladech vycházejících z pořizovacích cen (historické ceny) nebo v běžných cenách, přičemž stanoví, kdy bude která z těchto metod

⁸⁾ § 18 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů

použita. Pro přiřazování nákladů a výnosů je nutno dodržet základní principy objektivnosti, efektivnosti a průhlednosti. Jako vhodná metoda je v souladu s Doporučením Komise Evropských společenství ze dne 19. září 2005 o odděleném účetnictví a systémech nákladového účetnictví podle předpisového rámce pro elektronické komunikace (dále jen „Doporučení“) uvedena metoda ABC přiřazování nákladů podle činností (Activity Based Costing). Použité alokační poměry musí splňovat podmínku zřejmých kauzálních souvislostí. Náklady na prvky sítě se dále přiřazují jednotlivým činnostem nebo službám podle průměrného vytížení prvků sítě těmito činnostmi nebo službami. Vzhledem k tomu, že Úřad zavedl v souladu s doporučením Komise ze dne 7. května 2009 o regulaci sazeb za ukončení volání v pevných a mobilních sítích v EU č. 2009/396/ES pro stanovení některých regulovaných cen metodu pure LRIC, stanovil nově v odstavci 9 způsob přiřazování společných nákladů. Společné (režijní) náklady se na služby, jejichž ceny jsou stanoveny metodou pure LRIC, nepřizávají.

Metoda MEA (Modern Equivalent Asset) spočívá v tom, že prvky sítě, které jsou zastaralé, jsou oceňovány prostřednictvím běžné pořizovací ceny srovnatelného dlouhodobého hmotného nebo nehmotného majetku. Příkladem použití metody MEA může být Nákladový model LRIC pro službu ukončení volání (terminace) ve veřejné telefonní síti v pevném místě, který je založen technologicky a topologicky na principech sítí NGN (Next Generation Network). Dalším příkladem může být využití optických kabelů místo kabelů měděných v Nákladovém modelu velkoobchodního (fyzického) přístupu k infrastruktuře sítě (včetně sdíleného nebo plného zpřístupnění účastnického vedení) v pevném místě, velkoobchodního širokopásmového přístupu v sítích elektronických komunikací a souvisejícího maloobchodního trhu.

Článek 5 uvádí postup výpočtu nákladů vloženého kapitálu s použitím procenta návratnosti vloženého kapitálu před zdaněním WACC, který je v souladu s obecnou praxí v odvětví elektronických komunikací. V článku je stanovena hodnota WACC pro podnikatelský subjekt zajišťující síť elektronických komunikací nebo poskytující veřejně dostupnou službu elektronických komunikací, a to jednotně pro pevné a mobilní veřejné komunikační sítě. Tento postup odráží probíhající konvergenci sítí a služeb elektronických komunikací, která zmenšuje rozdíly v ekonomických vstupech do výpočtu WACC u jednotlivých technologií.

Hodnota WACC je ovlivňována situací na kapitálovém trhu. Mezi klíčové faktory ovlivňující náklady kapitálu patří např. úrokové sazby nebo ceny akcií, což jsou veličiny měnící se v čase. Z tohoto důvodu je nutná průběžná aktualizace hodnoty ukazatele WACC. Zástupci společností zajišťujících síť elektronických komunikací měli možnost se s aktualizovaným výpočtem seznámit na workshopu pořádaném Úřadem.

Pro výpočet ukazatele WACC se používá následující vzorec:

$$WACC = r_e * \frac{E}{D + E} + r_d * \frac{D}{D + E}$$

kde:

- r_e – náklady vlastního kapitálu,
- r_d – náklady cizího kapitálu,
- E – objem vlastního kapitálu,
- D – objem cizího kapitálu.

Náklady vlastního kapitálu jsou určeny metodou CAPM (Capital Asset Pricing Model) podle vzorce:

$$r_e = R_f + \beta_j * ERP$$

kde:

- r_e – náklady vlastního kapitálu,
- R_f – bezriziková výnosová míra,
- β_j – koeficient beta,
- ERP – tržní riziková prémie.

CAPM odhaduje výnosnost rizikového aktiva na základě lineární závislosti očekávaného výnosu tržního portfolia a bezrizikové míry výnosu s využitím beta jako váhy.

Hodnota procenta návratnosti vloženého kapitálu před zdaněním WACC byla stanovena ve výši 8,26 % na základě studie, kterou si Úřad nechal zpracovat Vysokou školou ekonomickou v Praze, Institut oceňování majetku.

Metodika určení jednotlivých vstupních proměnných do vzorce WACC byla následující:

Pro určení bezrizikové výnosové míry byly využity české korunové státní dluhopisy. Státní cenné papíry jsou všeobecně považovány za aktivum, jehož riziko konverguje k nule. Výnos takovýchto cenných papírů, který v sobě obsahuje inflační očekávání, je všeobecně považován za přijatelný odhad tržní bezrizikové výnosové míry. Bezriziková výnosová míra byla určena na základě šestiměsíční historie analyzovaných dat z důvodu eliminace volatility trhu. Bezriziková výnosová míra byla spočítána jako medián výnosů do doby splatnosti státního dluhopisu 4,20/36 za posledních 6 měsíců před datem výpočtu. Bezriziková výnosová míra byla určena ve výši 4,384 %.

Koeficient beta byl určen metodou porovnání se srovnatelnými společnostmi, kterými bylo 48 veřejně obchodovatelných společností podnikajících v oboru elektronických komunikací jako operátor fixních, nebo mobilních sítí, nebo jako operátor konvergovaný. Koeficient byl stanoven jako medián jednoletých beta koeficientů za posledních 5 let (červen 2006 – červen 2011). Koeficient beta byl přepočten na zadlužení na úrovni mediánu souboru dat a české daňové sazby. Jednoleté koeficienty beta byly vypočteny jako regresní z týdenních výnosností vůči lokálnímu akciovému indexu. Vztah mezi zadluženým a nezadluženým koeficientem beta byl vyjádřen pomocí rovnice Millera a Modiglianiho II, která stanoví:

$$\beta_L = \beta_U * \left[1 + (1 - T) * \frac{D}{E} \right]$$

kde:

- β_L - přepočtený koeficient beta pro kapitál společnosti,
- β_U - nepřepočtený koeficient beta (koeficient beta pro společnost bez cizího kapitálu),
- T - efektivní daňová sazba společnosti,
- D - cizí kapitál,
- E - vlastní kapitál.

Koeficient beta byl určen ve výši 0,5824.

Tržní riziková prémie byla určena metodou úpravy rizikové prémie z efektivních trhů a byla stanovena ve výši 5,21 %.

Zadlužení (D/E) bylo počítáno ze shodného vzorku společností jako koeficient beta za použití účetní hodnoty dluhu a tržní hodnoty vlastního kapitálu (tržní kapitalizace) ke konci příslušného hospodářského roku, k němuž daná společnost sestavila účetní závěrku. Dluh byl počítán v netto hodnotě, tedy očištěn o neprovozní hotovost (hotovost nad 15 % peněžní likviditu) a očištěn o nekonsolidované investice do finančních aktiv. Poměr D/E byl určen ve výši 24,21 %.

Pro stanovení nákladů cizího kapitálu se vycházelo z tržní bezrizikové úrokové míry, která byla navýšena o specifickou rizikovou prémii, která byla získána na základě analýzy specifické rizikové premie a ratingu dluhopisů evropských telekomunikačních společností. Náklady cizího kapitálu byly stanoveny ve výši 4,511 %.

Jako daňová sazba byla použita sazba daně z příjmů právnických osob ve výši 19 %.

Samostatně je v článku 6 odst. 3 stanoveno procento návratnosti vloženého kapitálu před zdaněním WACC pro službu přístupu na přístupových sítích nové generace v souladu s Doporučením Komise ze dne 20. září 2010 o regulovaném přístupu k přístupovým sítím nové generace (NGA) č. 2010/572/EU. Přístupovými sítěmi nové generace se rozumí kabelové přístupové sítě, které sestávají z optických prvků a které jsou schopné dodávat služby širokopásmového přístupu s dokonalejšími vlastnostmi (např. s vyšší propustností) ve srovnání se službami poskytovanými prostřednictvím stávajících sítí založených na kovovém vedení.

Zavádění přístupových sítí nové generace typu FTTH (Fibre to the Home) je obvykle spojeno se značnými riziky vzhledem k vysokým nákladům na jeho zavedení na domácnost a ke stále ještě omezenému počtu maloobchodních služeb vyžadujících dokonalejší vlastnosti (např. vyšší propustnost), které je možné poskytnout pouze s využitím optických vláken. Investice do optických vláken závisí, pokud jde o jejich amortizaci, na zavádění nových služeb poskytovaných prostřednictvím sítí NGA v krátkodobém a střednědobém horizontu. Náklady na kapitál operátora s významnou tržní silou by měly odrážet vyšší riziko investic v poměru k investicím do stávajících sítí založených na kovovém vedení.

Doporučení Komise ze dne 20. září 2010 o regulovaném přístupu k přístupovým sítím nové generace (NGA) č. 2010/572/EU ukládá vnitrostátním regulačním orgánům při stanovování ceny za zpřístupnění účastnického vedení z optického vlákna a za přístup k infrastruktuře FTTH zohlednit toto zvýšené riziko ve formě rizikové premie zahrnuté v nákladech kapitálu.

Úřad stanovil rizikovou prémii pro investice do sítí z optického vlákna pro systematická rizika ve výši 2,38 % (dále též „RP_{syst}“) a pro nesystematická rizika ve výši 2 % (dále též „RP_{nesyst}“). Tuto rizikovou prémii zohlednil při výpočtu ukazatele WACC, který bude použit pro služby přístupu do sítí NGA. WACC byl stanoven ve výši 11,62 %.

Stanovená riziková premie (za systematická a nesystematická rizika) je zohledněna v nákladech vlastního kapitálu, určených metodou CAPM, a to takto:

$$r_e = r_f + \beta * (r_m - r_f + \text{RP}_{\text{syst}}) + \text{RP}_{\text{nesyst}}$$

kde:

- r_e – náklady vlastního kapitálu,
- r_f – bezriziková výnosová míra,
- β – koeficient Beta,
- $(r_m - r_f)$ – riziková premie trhu,
- RP – riziková přirážka za specifická rizika (systematická a nesystematická)

Rizikovou prémii Úřad určil ve spolupráci s poradenskou společností Grant Thornton Advisory s.r.o. Cílem studie bylo vytvořit metodiku určení této rizikové premie a určit hodnotu

rizikové prémie pro aktuální období. Metodika stanovení rizikové přírážky pro investice do optických sítí vychází z informací o zemích, které již hodnotu ukazatele WACC pro optický přístup vyhlásily nebo se na vyhlášení této hodnoty připravovaly (Slovinsko, Polsko, Německo a Holandsko). Při stanovení rizikové prémie byly zohledněny tyto typy rizik:

- a) Systematická rizika spojená s rizikem celého trhu. Jedná na například o makroekonomické vlivy, politické a mezinárodní vlivy, rizika související s provozováním sítí různých typů.
- b) Nesystematická rizika spojená s regulací, tj. s rozhodnutím regulátora ve vazbě na investování do sítí NGA/NGN na trzích bezprostředně ovlivňujících vymezené relevantní trhy.

Odhad velikosti systematických rizik vycházel jednak z publikované studie⁹) s odhadem hodnoty pro Holandsko, jednak z odhadu možného navýšení WACC stanoveného pro síť kovového vedení, založeném na číselné korelační analýze závislostí vybraných ekonomických ukazatelů a přírůstku ukazatele WACC v zemích, které se stanovením rizikové prémie pro investování do sítí NGA již zabývaly (Slovinsko, Polsko a Německo) a poskytly ČTÚ informace. Tento odhad se dále opíral o odhadované hodnoty získané statistickým zpracováním ohodnocení jednotlivých rizikových faktorů tak, jak je ohodnotil tým vybraných expertů složený ze zástupců provozovatelů sítí elektronických komunikací¹⁰), zástupců regulátora a poradenské společnosti.

Odhad velikosti nesystematických rizik vycházel z analýzy jednotlivých rizikových faktorů. Jedná se tyto oblasti nejistot:

- Nejistota, zda investice do NGA bude čelit regulaci ve fázi vstupu, pokud ano, pak jakého typu a uplatňované v jakých časových okamžicích; jakým způsobem/za jakých podmínek budou nabízeny velkoobchodní služby.
- Regulace může ovlivnit objem investovaných prostředků, a to přímo, pokud jsou pro investice do sítí NGA stanoveny podmínky týkající se architektury. Řadí se sem i rizika spojená s povinností pokrýt méně hustě osídlené regiony, venkovské oblasti apod.
- Nejistota investora ohledně podmínek stanovených regulátorem ohledně infrastruktury. Problematika cenové regulace, je-li stanovena, se projeví u cen maloobchodních i velkoobchodních služeb a je ovlivněna metodikou stanovení nákladů (historické/současné ceny, odpisová metoda, postup shora-dolů nebo zdola-nahoru aj.).
- Dalším rizikovým faktorem způsobujícím nejistotu investora je režim regulace a změny v parametrech regulačních nástrojů. Nemusí to být změny očekávané a předvídatelné spolu s vývojem ekonomických ukazatelů, ale například jednorázové nebo nečekané změny spojené s pozicí SMP operátora (operátor s významnou tržní silou).
- Riziková přírážka pro systematická rizika byla stanovena v intervalu 1,38 % – 2,38 %, pro nesystematická rizika v intervalu 1,50 % – 2 %.

Úřad stanovil rizikovou přírážku na horní hranici navrženého intervalu, protože nejvyšší riziko nese stanovený podnik při investici do optických sítí v současné době, kdy jednak není dostatečná poptávka po produktech, které lze poskytovat pouze s využitím optických sítí, a jednak nejsou v dostatečném předstihu známá rozhodnutí o regulačních opatřeních na daném relevantním trhu.

⁹ [Williamson, B.Black, D.Wilby,J.: Costing methodology and transition to next generation access. A report ETNO. Plum Consulting, UK:2011.](#)

¹⁰ Byli osloveni provozovatelé, kteří v daném období vykazovali největší investice do sítí FTTx.

Článek 6 stanoví strukturu vykazovaných informací, které jsou předkládány prostřednictvím jednotlivých výkazů oddělené evidence uvedených v příloze č. 4. Stanovený podnik předloží také výroční zprávu a stanovisko auditora, které obsahuje zejména závěry auditora, veškeré zjištěné nesrovnalosti, doporučení auditora (s popisem odpovídajících účinků), úplný popis použité metodiky ověřování a souhrnné finanční a účetní údaje (zejména úpravy v rámci metodiky nákladového účetnictví v běžných nákladech, hlavní předpoklady principů přiřazování, úroveň rozdělených nákladů a úroveň podrobnosti modelu).

Článek 7 se týká účelového členění nákladů v běžných cenách, které jsou nezbytné pro použití nákladových modelů LRIC. Úřad zveřejnil modely LRIC pro jednotlivé regulované služby uvedené v článku 7 opatření na svých internetových stránkách. Vstupy do těchto cenových modelů jsou z důvodu transparentnosti a předvídatelnosti uvedeny v přílohách 2 až 5 k opatření obecné povahy. Pro naplnění modelů potřebnými vstupy je nezbytné, aby stanovené podniky nejen zajistily členění nákladů, ale aby také evidovaly příslušné provozní, technické a ekonomické údaje. Modely byly vytvořeny k provedení Doporučení Komise ze dne 7. května 2009 o regulaci sazeb za ukončení volání v pevných a mobilních sítích v EU č. 2009/396/ES a Doporučení Komise ze dne 20. září 2010 o regulovaném přístupu k přístupovým sítím nové generace (NGA) č. 2010/572/EU.

Účinnost v článku 9 opatření je stanovena v souladu s § 124 odst. 2 zákona a s ohledem na provázanost výsledků oddělené evidence nákladů a výnosů na účetní výkazy za uzavřené účetní období je stanovena od 1. ledna 2015.

Úřad zveřejnil dne 2. července 2014 návrh opatření obecné povahy č. OOP/4/XX.2014-Y v souladu s § 130 odst. 1 zákona podle čl. 5 odst. 1 Pravidel Českého telekomunikačního úřadu pro vedení konzultace na diskusním místě.

Ve lhůtě 1 měsíce stanovené pro veřejnou diskusi obdržel Úřad připomínky od společnosti Vodafone Czech Republic a.s. (dále jen „společnost Vodafone“).

V první svojí připomínce společnost Vodafone požadovala doplnit účel použití oddělené evidence nákladů a výnosů, resp. jejich výsledků, pokud jde o nediskriminaci a neodůvodněné křížové financování.

Úřad této připomínce nevyhověl, protože definování nediskriminace či křížového financování by bylo nad rámec zmocnění ustanovení § 86 odst. 3 zákona, účelem opatření obecné povahy není stanovit metodiku posuzování nediskriminace nebo neodůvodněného křížového financování. Nadto Úřad uvádí, že účel využití oddělené evidence nákladů a výnosů pro prokázání nediskriminace či křížového financování stanoví přímo Zákon v § 86 odst. 5.

V další připomínce společnost Vodafone požadovala doplnění odůvodnění o vysvětlení, jakým způsobem Úřad může uložit povinnost v nákladech vycházet z běžných cen,

Úřad tuto připomínku neakceptoval. Článek 4 odst. 1 opatření stanoví, že oddělená evidence je vedena v nákladech vycházejících z pořizovacích cen vedených v účetnictví (tedy v historických nákladech). Odstavec 2 téhož článku jednoznačně stanoví, že vedení účetnictví v běžných cenách provádí podnik, uloží-li mu tuto povinnost Úřad. Ukládání povinností vést oddělenou evidenci nákladů řeší § 51 Zákona (kromě povinnosti vést oddělenou evidenci poskytovatelem univerzální služby).

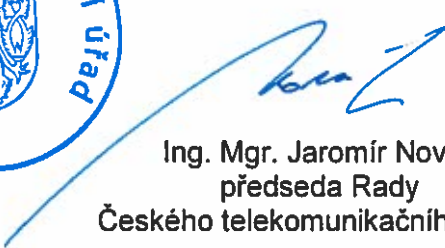
V další připomínce požadovala společnost Vodafone vysvětlení obsahu a využití MEA metody oceňování majetku. Úřad vyhověl této připomínce a doplnil vysvětlení do odůvodnění opatření na str. 54.

Úřad vyhověl také třetí připomínce společnosti Vodafone na úpravu textu článku 7 v tom smyslu, že stanovený podnik zajistí z účetní evidence údaje o hodnotě aktiv v běžných cenách a v příslušné evidenci provozní a technické údaje na výzvu Úřadu.

V tabulce vypořádání připomínek zveřejněné na diskusním místě je uvedeno plné znění připomínek a způsob jejich vypořádání.

Za Radu Českého telekomunikačního úřadu:




Ing. Mgr. Jaromír Novák
předseda Rady
Českého telekomunikačního úřadu