

ČÁST III

1) Komentář

k návrhu číslovacího plánu pro číslování veřejných telefonních sítí podle doporučení ITU E.164 a směrnic EU

Věc: Číslovací plán pro prostředí telekomunikační soutěže s národním směrovým číslem NDC typu DN + TC pro geografické číslování v pevných sítích, resp. typu DN v uzavřených mobilních sítích a virtuálních sítí (viz Doporučení ITU-T E.164 (05/97).

MDS-ČTÚ s ohledem :

- a) na očíslování ČR Mezinárodní telekomunikační unií (ITU) třímístným číslem země CC = 420,
- b) 9 místnou délku národního čísla, tj. zachování délky mezinárodního čísla 12 míst,
- c) na počet obyvatel >10 mil.,
- d) na odhad počtu provozovatelů v rozmezí: $10 < \text{počet provozovatelů} < 50$, včetně dostatečné rezervy, kteří budou provozovat síť velkoplošně nebo po celém území ČR,
- e) na podmínku ITU (Doporučení E.162 a E.164) zjištění provozovatele analýzou, nejpozději na 4. místě po CC,
- f) na naplnění podmínek EU o přenositelnosti čísla mezi operátory a volbě „dálkového operátora“ sérií 10XX,
- g) zjištění operátora účastníkem do prvních 2 míst volby v rámci národního směrového čísla (NDC),
- h) na to, že konjunkce uvedených podmínek není dosažitelná stávajícím číslovacím plánem, resp. jeho dříve zpracovanou novelou, zejména z hlediska jejich:
 - číselné kapacity při dvoumístném očíslování provozovatelů,
 - související analýzy čísla provozovatele do 4. číslice po CC,
 - snadného zjištění provozovatele z jeho očíslování na prvních
 - až 2 místech národního čísla účastníkem i dalších aspektů,

předkládá návrh číslovacího plánu ve dvou variantách (konjugované, vycházející z krajského uspořádání a okresní varianty) s tím, že tabelárně (viz PŘÍLOHA C Tabulky 1A – 1C) - byla zpracována řada variant dalších v symetrické a asymetrické regulaci a s využitím „úrovně“ 6 pro mobilní služby, resp. pevné sítě.

Zásadně všechny uvedené varianty respektují a splňují podmínky a) - g), které byly výše uvedeny.

- I. návrh dodržuje:** a) doporučení ITU E. 164 (05/97) a jeho doplněk S1(03/98) – v souladu se souvisejícím materiálem ECTRA/REC(98)04 - E,
- b) respektuje směrnice EU, především 90/388/EEC, 95/62/EC z 13.12.1995, 96/19/EC z 13. března 1996, směrnici 97/51/ES z 6. října 1997 „pro účely přizpůsobení se konkurenčnímu prostředí v telekomunikacích“, 97/33/EC z 30. června 1997. a dále:

1. **projektuje vytvoření** paralelních sítí, s geografickými oblastmi tzv. obvody místních sítí (OMS) v sítích samostatných provozovatelů pevných sítí (DN_x) a nikoli sítě provozovatelů v geografických oblastech OMS jednoho operátora.
2. Poskytuje **otevřený systém sítě** (Open Network Provision) v číslování ve smyslu směrnic EU a jejích orgánů.
3. V souladu se Směrnicí Komise EU 96/19/EC bodem (11) a Směrnicí 97/51/ES Evropského Parlamentu a Rady, variantně **zajišťuje povinnost** regulátora zabezpečit **adekvátní množství čísel, která musejí být alokována objektivním, průhledným, nediskriminujícím a poměrným způsobem.**
4. Umožňuje „výběr nosiče“ (dálkového operátora) alternativní volbou 10XX podle doporučení ETO v EU zatím neschváleného.
5. S ohledem na jednotnou délku volby (vždy délka národního čísla) v otevřeném i uzavřeném číslování zajišťuje přenositelnost čísel mezi operátory pevné sítě na databázovém principu. Umožňuje i přesměrování spojení.
6. V souladu s doporučením ITU E.164 (05/97) respektuje definici geografického číslování **NDC typu DN + TC** v pevné síti a **NDC typu DN** v mobilních sítích, resp. zvažuje **DN** v pevných sítích v případě uzavřeného číslování (vyjádřen pouze provozovatel pevných sítí). Ta se však s ohledem na jeden tarif na území celé republiky a tím ekonomické celospolečenské dopady zatím nedoporučuje. I když umožňuje snadný přechod na non-geografické číslování s jednotnou délkou národního čísla bez volby „0“, se jí tento plán z výše uvedených důvodů podrobně nezabývá. Konec volby 9-ti číslic je stanoven z úplnosti délky národního čísla. U některých služeb (sítí) volených SAC, u nichž dosud přetrvává 12ti-místné číslování je nutné přechodně výjimečně zajistit 12 místnou analýzu konce volby v národní síti. Doplnkové služby lze mezi provozovateli volit s přestupným znakem „0“ + DN (DN_x) volané (nikoli vlastní sítě), síť + číslo služby. Rozdílná délka volby služby mezi provozovateli (případ rozdílné číselné délky DN různých provozovatelů a rozdílné délky volby doplnkové služby) musí být podle délky DN a typu služby z hlediska konce volby zajištěna analýzou (viz Příloha C a B návrhu číslovacího plánu). Ve vlastní síti provozovatele jsou doplnkové služby voleny číslem „1“ na prvním místě. Konec volby je určen typem služby. Volba 10XX mezi provozovateli je zakázána.
7. Hodnoty DN_x (Destination Network) stanovují cílovou síť provozovatele, hodnoty TC_y (Trunk Code) stanovují obvod místní sítě (OMS) v té které cílové síti. OMS je oblast sdružených UTO (viz Tab. 1A – 1a, odpovídající okresnímu uspořádání a Tab, 1A – 1b) popisuje tzv. konjugovanou variantu většiny krajských území.
8. V národní síti je stanoven pro všechny s provozovatele pevných sítí s vlastními účastníky v geografickém číslování stejný počet OMS. Pro provozovatele jsou stanoveny rovněž povinné služby stejného číselného vyjádření podle Přílohy B (očíslování doplnkových služeb se vztahuje i na mobilní provozovatele). Návrh zachovává stejný systém volby mezi všemi sítěmi nebo k virtuálním sítím a přechodům s využitím SAC. Pořadí volby národního směrového čísla je DN_x následované TC_y . Opačné pořadí ($TC_y + DN_x$) nepřichází v úvahu ani při rozdělení na maximálně na 6 OMS. Důvody jsou především kapacitní a tato varianta zmenšuje číslovací prostor.
9. Návrh předpokládá dvouúrovňovou strukturu sítě. Druhá úroveň může být „komutační bod“ (ústředna propojující 1. úroveň s dostatečnou kapacitou). Propojení je možné na první i druhé úrovni sítí provozovatelů v závislosti na výhodnosti propojení.
10. Předmětem návrhu číslovacího plánu v pevných sítích je „**okresní varianta**“ v otevřeném číslování s asymetrickou regulací (počet číselných řádů $DN_1 \neq$ od počtu číselných řádů DN_x ; DN_1 = síť dominantního operátora v pevných sítích, DN_x jsou sítě ostatních operátorů pevných sítí). Alternativně je předkládána varianta odvozená z převážně „**konjugovaných krajských území**“, která má administrativní výhody a lépe vyhovuje konkurenci na úrovni OMS (větší území). Nedosahuje však takové číselné kapacity jako uváděná varianta okresní.

- ⇒ **varianta okresní** (Část II, Příloha A a), Tabulka 1 Přílohy C), pevné sítě s využitím „úrovně“ 6, asymetrická regulace :
- ⇒ :

Výhody:

- lepší využití číslovacího prostoru z hlediska kapacity v geografickém číslování (k dispozici je 42 sítí (DN_x) a 72 OMS (TC_y), v každé síti, což představuje 367,2 mil. čísel) s vyloučením kapacity plynoucí z číslice „1“ pro doplňkové služby a „0“ pro přestup do jiné sítě, kterou nelze jinak kapacitně využít. Z toho dominantní operátor má 72 mil. čísel a každý další operátor po 7,2 mil. čísel. Absolutní rovnost čísel pro operátory není v podmínkách třímístného CC, počtu obyvatel a počtu provozovatelů > 10 v geografickém číslování, reálná při nutnosti zajištění číselné kapacity již instalovaných účastníků.
- vychází z 2 - 4 místných NDC typu DN +TC s výše uvedeným počtem cílových sítí a jednotlivých OMS, jejichž seskupení bylo předloženo, předchozími pracemi TESTCOM a dominantního operátora ,
- výhodněji využívá směřováním stávající strukturu sítí jednotlivých OMS, čímž lze očekávat minimální síťové změny na úrovni účastnického čísla zejména bývalých třímístných UTO (NDC = 2-3 místa).

Nevýhody:

- zvyšuje rozsah současného místního tarifu s nižší razantností oproti variantě konjugovaných krajů,
- konkurenci umožňuje na menším území oproti variantě konjugovaných krajů,
- s ohledem na velikost území není tak účinná ve vztahu ke spádovosti obcí..

- ⇒ **Variantu konjugované většiny krajů** (Část II, Příloha A b, Příloha C, Tabulka 1C), pevné sítě s využitím „úrovně“ 6, asymetrická regulace :

Variantu poskytuje při stejném počtu **42 cílových sítí** jedno až dvomístných hodnotách DN_x cílových sítí pro operátory, 8 jednomístných hodnot TC_y (úroveň „9“ zatím nevyužita), tj. NDC v celkové délce 2-3 místa. 8 OMS **v rozloze 1 až 2 krajů** (viz Příloha A b) představuje celkem 96,8 mil. úč. čísel (vliv číslic „1“ a „0“), z toho pro dominantního operátora je k dispozici 64 mil. čísel.

Výhody:

- lepší podmínky na rozdíl od okresní varianty pro pokrytí deficitu účastnických stanic z vlastních zdrojů provozovatele (výhodnější zastoupení profitujících a neprofitujících stanic),
- s ohledem na ziskovost v místním hovorném u dominantního operátora je výhodnější rozšíření místního tarifu na dosah příslušných OMS,
- kapacitně je výhodnější než varianta krajská – jednotlivých krajů (řádově 10x vyšší kapacita), uvedena pouze v tabulkách (viz Příloha C, Varianty A a B - krajské varianty),
- je výhodná s ohledem na souvislosti spádovosti obcí a jejími změnami,
- je rovnocenná s ohledem na přenositelnost čísel, podobně jako okresní varianta nevylučuje geografickou přenositelnost i přenositelnost mezi operátory.
- jednomístném DN_x je každému OMS přiděleno 8 mil. čísel a každý ze 42 operátorů dvomístných má k dispozici 6,4 mil. čísel).

Nevýhody:

- Z hlediska číselné kapacity je méně účinná než varianta okresní. Oproti 367,2 mil. čísel u okresní varianty poskytuje v geografickém číslování pouze 96,8 mil. čísel účastníků.

- Nevyváženost kapacity se může projevit v moravských konjugovaných krajích.

Související úvahy o příslušných tarifech, resp. ekonomických dopadech jsou zvažovány na jiném místě tohoto dokumentu. Technicky nebrání obě varianty (okresní i konjugovanou) v číslování uzavřít. Uzavření číslovacího plánu sítí je však otázkou zejména tarifních záležitostí.

K technickému posouzení jsou v tabulkovém vyjádření předkládány i další varianty a regulační orgán telekomunikací žádá i o jejich nepřehlédnutí, resp. posouzení.

10. Číslování mobilních sítí (včetně personálních čísel), selektivního návštěvní a virtuálních sítí (přídavných služeb) je zřejmé z Přílohy C číslovacího plánu, druhé její části. Přechodně je na „úrovni“ 6 (60X) ponecháno očíslování stávajících mobilních služeb. Zřejmé jsou i přístupy k jiným sítím mimo číselný obor tohoto číslovacího plánu (některé 9XY). V souladu se závěry EU k číslování jsou veškeré mobilní služby ponechány v oboru úrovně „7“, služby typu „freephone“ a sdílených nákladů v oboru „8“ a PRS jsou v číselném oboru „9“.

II. Volba probíhá (viz Příloha C, Tab 1A-1a)

Příchozí mzn volání: +420 DN_x TC_y XXXXX(X)*; DN_x i TC_y = 1-2 místa ⇒ NDC = 2-4

místa (nebo pouze dvómístné - třímístné virtuální sítě, mobilní sítě, a přístupy k jiným sítím a službám kde je až 12 míst včetně SAC).

Volání mezi provozovateli:

- a) Ze sítě jednoho do sítě jiného operátora (pevné sítě) – otevřené číslování :
0 DN_x TC_y XXXX(X)*; DN_x+TC_y = 2 místa pro DN_x + (1)* – 2 místa pro TC_y.
- b) Ze sítě jiného operátora do sítě dominantního: 0 (DN_x*) TC_y XXXXXX(X)*; DN_x=1 = 2, TC_y = 1-2 místa)
- c) Ze sítě jednoho operátora (≠ od CTM) do sítě jiného operátora: 0 DN_x TC_yXXXXX
- d) Volba do a ze sítí mobilních operátorů je určena příslušnými NDC následovanými účastnickým číslem (SN).

Spojení uvnitř sítě provozovatele pevné sítě

Vnitřní spojení uvnitř pevné sítě vyžaduje s ohledem na požadavek stejné délky volby v místní síti pro všechny provozovatele pevné sítě, volbu NDC = (DN_x+TC_y) + SN

* Platí pro jednomístné hodnoty DN_x, resp. TC_y

Konkrétní případy jsou uvedeny v následujícím přehledu :

Příklady použití způsobu účastnické volby v asymetrickém systému regulace v pevných telekomunikačních sítích na území České republiky

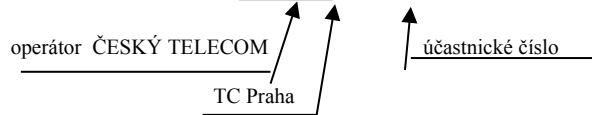
Upozornění :

V novém systému očíslování pevných sítí je při účastnické volbě respektován počet 12 platných čísel jako doposud, tj. : skladba celého čísla je : CC + DN + TC + SN

Příklad číslo 1 :

Volba účastníka pevné sítě, operátor ČESKÝ TELECOM, a.s. (číslo operátora „2“), OMS Praha (2), účastnické číslo : 3435789

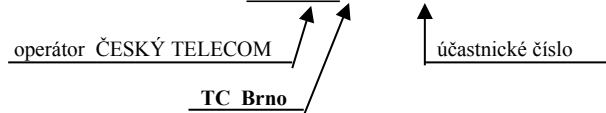
Realizace účastnické volby ze zahraničí : **00420 2 2 3435789**



Příklad číslo 2 :

Volba účastníka pevné sítě, operátor ČESKÝ TELECOM, a.s. (číslo operátora „2“), OMS Brno (5), účastnické číslo : 4225489

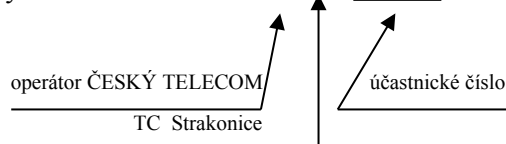
Realizace účastnické volby ze zahraničí : **00420 2 5 4225489**



Příklad číslo 3 :

Volba účastníka pevné sítě, operátor ČESKÝ TELECOM, a.s. (číslo operátora „2“), okres Strakonice (39), účastnické číslo : 564894

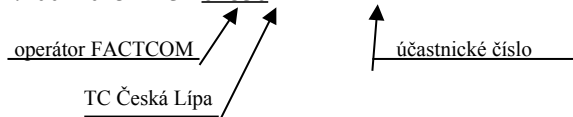
Realizace účastnické volby ze zahraničí : **00420 2 39 564894**



Příklad číslo 4 :

Volba účastníka pevné sítě, operátor FACTCOM, a.s. (číslo operátora „32“), okres Česká Lípa (75), účastnické číslo : 64856

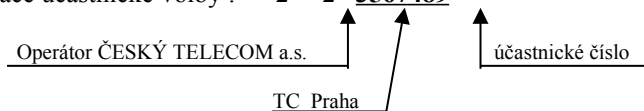
Realizace účastnické volby ze zahraničí : **00420 32 75 64856**



Příklad číslo 5 :

Účastník sítě operátora ČESKÝ TELECOM, a.s. (číslo operátora "2") v OMS Praha (3435789) volá účastníka téže sítě ČESKÝ TELECOM, a.s. v OMS Praha (TC = 2), (účastnické číslo 3567489). **Bude uskutečněno volání mezi dvěma účastníky téhož operátora ve stejném OMS.**

Realizace účastnické volby : **2 2 3567489**

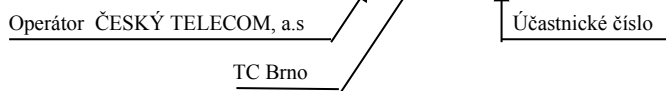


Příklad číslo 6 :

Účastník sítě operátora ČESKÝ TELECOM, a.s. (číslo operátora „2“), oblast Brno (TC = 5), (5253849) volá účastníka téže sítě ČESKÝ TELECOM, a.s. v Brně. (účastnické číslo 4225489)

Bude uskutečněno volání mezi dvěma účastníky téhož operátora ve stejném OMS.

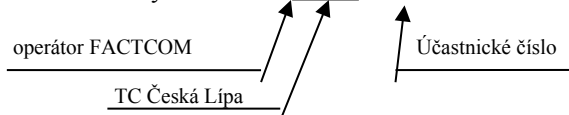
Realizace účastnické volby : **2 5 4225489**



Příklad číslo 7 :

Účastník sítě TELECOM 21 spol. s r.o. ve VMS Votice (OMS Benešov) TC = 30, účastnické číslo 34565, volá účastníka sítě FACTCOM, a.s. v České Lípě TC = 75, účastnické číslo : 64856. **Bude uskutečněno volání mezi dvěma různými operátory a dvěma různými OMS.**

Realizace účastnické volby : **032 75 64856**



Příklad číslo 8 :

Účastník sítě TELECOM 21 spol. s r.o. Sedlčany (VMS) OMS Příbram TC = 12, volá účastníka mobilní sítě GSM EUROTTEL, s.r.o. 72XXXXXXX. **Bude uskutečněno volání z pevné sítě do sítě mobilní.**

Realizace účastnické volby : **72 XXXXXXXX**

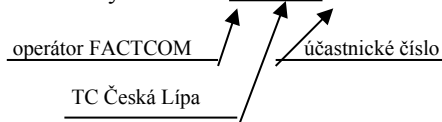


Kunjugovaná varianta v asymetrickém systému regulace :

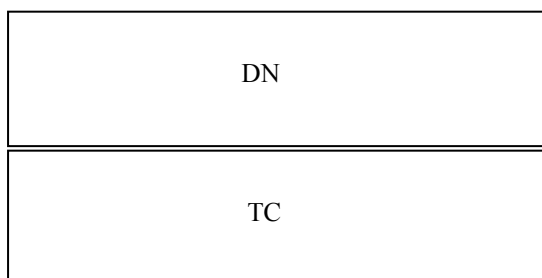
Příklad číslo 9 :

Účastník sítě TELECOM 21 spol. s r.o. OMS Střední Čechy, účastnické číslo 345658, volá účastníka sítě ČESKÝ TELECOM, a.s. OMS Ústecko – Liberecko (TC = 8), účastnické číslo : 6485678. **Bude uskutečněno volání mezi dvěma různými operátory a dvěma různými OMS.**

Realizace účastnické volby : **02 8 6485678**



III. Struktura číslování podle ITU (E.164)

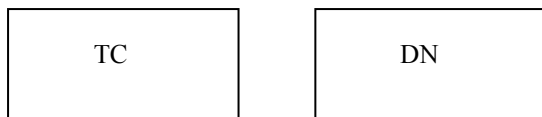


NDC typu DN (vhodná pro sítě a negeografické číslování, resp. v budoucnu UPT)

NDC typu TC vhodná (pro 1 provozovatele)



NDC typu DN+TC (navržená varianta – rozšiřuje číslovací prostor DN krát)



NDC typu TC + DN (Umožňuje konkurenci ve stanovených oblastech – OMS, s omezením čís. prostoru v poměru 1/DN (vyjádřeno v čísl. řádu DN))

Pořadí DN + TC nebo TC + DN určuje příslušná administrace telekomunikací (viz Doporučení ITU E.164).

Závěr:

S ohledem na výše uvedené **ČTÚ doporučuje** alternativu 42 sítí a 8 konjugovaných krajských území (8 OMS), podle Varianty C, Přílohy C, Tab . 1C – 1a, zejména s ohledem na výhodnější podmínky telekomunikační soutěže.

ČÁST III – 2) Tabulky sdružených UTO

PŘÍLOHA A1) Okresní varianta) Uspořádání obvodů místních sítí OMS a návrh TC_y

(Viz Příloha A a) části II)

Obvod místní sítě (OMS)	Počet UTO v OMS	Slučované UTO	Očíslování slučovaných UTO	Navržené očíslování (TC)	Příslušnost k nově stanoveným krajům, resp. VÚSC
Praha	1	Praha	2	2	Hlavní m.Praha
Benešov	3	Benešov, Votice, Vlašim	301,302,303	30	Středo - český kraj
Beroun	2	Beroun, Hořovice	311,316	31	
Kladno	2	Kladno, Slaný	312,314	34	
Kolín	2	Kolín, Český Brod	321,203	32	
Kutná Hora	3	Kutná Hora, Čáslav, Uhlířské Janovice	327,322, 328	33	
Mělník	2	Mělník, Kralupy n/Vl.	206,205	20	
Mladá Boleslav	2	Mladá Boleslav, Mnichovo Hradiště	326,329	10	
Nymburk	2	Nymburk, Poděbrady	325,324	71	
Příbram	3	Příbram, Dobříš, Sedlčany	306,305, 304	72	
Rakovník	1	Rakovník	313	73	
Říčany	2	Říčany, Brandýs n/L	204,202	74	
České Budějovice	3	České Budějovice, Trhové Sviny, Týn n/Vl.	38, 335,334	38	

Český Krumlov	2	Český Krumlov, Kaplice	337,336	37	Budějovický kraj
Jindřichův Hradec	3	Jindřichův Hradec, Dačice, Třeboň	331, 332,333	35	
Písek	2	Písek, Milevsko	362, 368	36	
Prachatice	2	Prachatice, Vimperk	338,339	70	
Strakonice	2	Strakonice, Blatná	342,344	39	
Tábor	2	Tábor, Soběslav	361,363	15	
Plzeň	3	Plzeň-město, Blovice, Plasy	19,185, 182	19	
Domažlice	2	Domažlice, Horšovský Týn	189,188	70	
Klatovy	2	Klatovy, Sušice	186, 187	11	
Rokycany	1	Rokycany	181	12	
Tachov	2	Tachov, Stříbro	184,183	13	
Karlovy Vary	3	Karlovy Vary, Ostrov n/O, Toužim	17, 164, 169	17	Karlovarský kraj
Cheb	2	Cheb, Mariánské Lázně	166, 165	16	
Sokolov	1	Sokolov	168	14	
Obvod místní síť (OMS)	Počet UTO v OMS	Slučované UTO	Očíslování slučovaných UTO (původní NDC)	Navržené očíslování OMS (TC)	Příslušnost k nově stanoveným krajům, resp. VÚSC
Ústí n/L	1	Ústí n/L	47	47	Ústecký kraj
Děčín	2	Děčín, Rumburk	412, 413	41	
Chomutov	2	Chomutov, Kadaň	396,398	42	
Litoměřice	3	Litoměřice, Lovosice, Roudnice,	416, 419,411	46	
Louny	3	Louny, Žatec, Podbořany	395,397, 399	45	
Most	1	Most	35	43	
Teplice	1	Teplice	417	44	
Liberec	2	Liberec, Frýdlant	48, 427	48	
Česká Lípa	2	Česká Lípa, Nový Bor	425, 424	75	
Jablonec n/N	1	Jablonec n/N	428	76	
Semily	3	Semily, Jilemnice, Turnov	431, 432, 436	77	
Hradec Králové	2	Hradec Králové, Nový Bydžov	49,448	49	Králové - hradecký kraj
Jičín	3	Jičín, Hořice, Nová Paka	433, 435,434	78	
Náchod	3	Náchod, Broumov, Jaroměř	441, 447, 442	79	
Rychnov n/K	3	Rychnov n/K, Dobruška, Kostelec n/L	445, 443, 444	80	
Trutnov	3	Trutnov, Dvůr Králové n/L, Vrchlabí	439,437, 438	81	
Pardubice	3	Pardubice, Holice, Přelouč	40, 456, 457	40	
Chrudim	2	Chrudim, Hlinsko	455, 454	82	
Svitavy	4	Svitavy, Moravská Třebová, Litomyšl, Polička	461, 462 464,463	83	
Ústí n/O	4	Ústí n/O, Lanškroun, Vysoké Mýto, Žamberk	465, 467 468, 446	84	

Havlíčkův Brod	3	Havlíčkův Brod, Ledec n/S, Chotěboř	451, 452 453	85	Jihlavský kraj
Pelhřimov	4	Pelhřimov, Humpolec, Pacov, Kamenice n/Lipou	366, 367, 365, 364	86	
Jihlava	1	Jihlava	66	66	
Třebíč	3	Třebíč, Moravské Budějovice, Náměšť n/O	618, 617, 509	87	
Obvod místní sítě (OMS)	Počet UTO v OMS	Slučované UTO	Očíslování slučovaných UTO (původní NDC)	Navržené očíslování OMS (TC)	Příslušnost k nově stanoveným krajům, resp. VÚSC
Žďár n/S	3	Žďár n/S, Velké Meziříčí, Bystřice n/ Perštejnem	616, 619, 505	88	Jihlavský kraj
Brno	3	Brno-město, Rosice, Tišnov	5, 502 504	5	Brněnský kraj
Blansko	2	Blansko, Boskovice	506, 501	50	
Břeclav	3	Břeclav, Hustopeče, Mikulov	627, 625 626	89	
Hodonín	3	Hodonín, Kyjov, Veselí nad Moravou	628, 629, 631	90	
Vyškov	1	Vyškov	507	91	
Znojmo	2	Znojmo, Moravský Krumlov	624, 621	92	
Olomouc	2	Olomouc, Šternberk	68,643	68	
Jeseník	1	Jeseník	645	94	
Přerov	2	Přerov, Hranice	641, 642	95	
Šumperk	2	Šumperk, Zábřeh	649, 648	96	
Prostějov	1	Prostějov	508	97	
Zlín	2	Zlín, Valašské Klobouky	67,636	67	Zlínský kraj
Kroměříž	2	Kroměříž, Holešov	634,635	63	
Uherské Hradiště	2	Uherské Hradiště, Uherský Brod	632, 633	98	
Vsetín	2	Vsetín Valašské Meziříčí	657, 651	62	Ostravský kraj
Ostrava	1	Ostrava	69	69	
Bruntál	3	Bruntál, Rýmařov, Krnov	646, 647, 652	64	
Frýdek Místek	2	Frýdek - Místek, Třinec	658, 659	65	
Nový Jičín	2	Nový Jičín, Bílovec	656, 655	93	
Opava	2	Opava, Vítkov	653, 654	61	

PŘÍLOHA A2 Varianta konjugovaných krajských území

Uspořádání obvodů místních sítí (OMS) a návrh příslušných TC_y, (Viz Tabulka A b) II. Části)

Obvod místní sítě (OMS)	Počet UTO v OMS	Slučované UTO	Očíslování slučova-ných UTO	Návrh očíslování(TC)	Příslušnost k nově stanoveným krajům, resp. VÚSC
Praha	1	Praha	2	2	Hlavní m. Praha
Střední Čechy	24	Benešov, Vlašim, Votice, Beroun, Hořovice, Kladno, Slaný, Kolín, Český Brod, Kutná Hora, Čáslav, Uhlířské Janovice, Mělník, Kralupy n/Vl., Mladá Boleslav, Mnichovo Hradiště, Nymburk, Poděbrady, Příbram, Dobříš, Sedlčany, Rakovník, Říčany, Brandýs n/L.	301,302,303 311,316,312 314,321,203 327,322,328 206,205,32632 9,325,324 306,305,30431 3,204,202	3	Středočeský kraj
Budějovicko Jihlavsko	22	České Budějovice, Trhové Sviny, Týn n/Vltavou, Kaplice, Český Krumlov, Jindřichův Hradec, Dačice, Třeboň, Písek, Milevsko, Prachatice, Vimperk, Strakonice, Blatná, Tábor, Havlíčkův Brod, Chotěboř, Ledec n/S, Pelhřimov, Humpolec, Pacov, Kamenice n/Lipou, Jihlava, Třebíč, Moravské Budějovice, Náměšť n/Oslavou, Soběslav. Žďár n/S, Velké Meziříčí, Bystřice n/ Perštejnem.	38,335,334 337, 451, 452, 453, 336, 337, 331, 367, 365, 332, 362, 368, 364, 333, 338, 342, 344, 361, 451, 453,66, 339,618, 452,366,367,36 5 364, 66,618, 617, 509, 616, 619, 505.	7	Budějovický kraj Jihlavský kraj
Obvod místní sítě (OMS)	Počet UTO v OMS	Slučované UTO	Očíslování slučovaných UTO (původní NDC)	Návrh očíslování OMS (TC)	Příslušnost k nově stanoveným krajům, resp. VÚSC

Plzeňsko Karlovarsko		Plzeň-město, Blovice, Plasy, Domažlice, Horšovský Týn, Klatovy, Sušice, Rokycany, Tachov, Stříbro. Karlovy Vary, Ostrov n/Ohří, Toužim, Cheb, Mariánské Lázně, Sokolov	19,185,182, 189,188,186 187,181,18418 3,17, 164, 169,166,165 168		Plzeňský kraj Karlovarský kraj
Ústecko Liberecko	21	Ústí n/L. Děčín, Rumburk, Chomutov, Kadaň, Litoměřice, Lovosice, Roudnice, Louny, Žatec, Podbořany, Most, Teplice. Liberec, Frýdlant, Česká Lípa, Nový Bor, Jablonec n/Nisou, Semily, Jilemnice, Turnov.	47 412, 413, 396,398, 416,419,411, 395,397,399 35, 417. 48, 427, 425, 424, 428, 431, 432, 436.	8	Ústecký kraj Liberecký kraj
Králové- Hradecko Pardubicko	27	Hradec Králové, Nový Bydžov, Jičín, Hořice, Nová Paka, Náchod, Broumov, Jaroměř, Rychnov n/Kněžnou, Dobruška, Kostelec n/L, Trutnov, Dvůr Králové n/L, Vrchlabí. Pardubice, Holice, Přelouč, Chrudim, Hlinsko, Svitavy, Moravská Třebová, Litomyšl, Polička, Ústí n/Orlicí, Lanškroun, Vysoké Mýto, Žamberk.	49,448, 433, 435,434, 441, 447, 442, 445, 443, 444, 439,437,438. 40, 456, 457, 455, 454, 461, 462, 464,463, 465, 467, 468, 446.	4	Královéhradecký kraj, Pardubický kraj
Obvod místní síť (OMS)	Počet UTO v OMS	Slučované UTO	Očíslování slučovaných UTO (původní NDC)	Navrh očíslování OMS (TC)	Příslušnost k nově stanoveným krajům, resp. VÚSC

Brněnsko Olomoucko	21	Brno-město, Rosice, Tišnov, Blansko, Boskovice, Břeclav, Hustopeče, Mikulov, Hodonín, Kyjov, Veselí nad Moravou, Vyškov, Moravský Krumlov. Olomouc, Šternberk, Jeseník, Přerov, Hranice, Šumperk, Zábřeh, Prostějov.	5, 502, 504, 506, 501, 627, 625, 626, 628, 629, 631, 507, 624, 621. 68,643, 645, 641, 642, 649, 648, 508.	5	Brněnský kraj Olomoucký kraj
Zlínsko Ostravsko	18	Zlín, Valašské Klobouky, Kroměříž, Holešov, Uherské Hradiště, Uherský Brod, Vsetín, Valašské Meziříčí. Ostrava, Bruntál, Rýmařov, Krnov, Frýdek-Místek, Třinec, Nový Jičín, Bílovec, Opava, Vítkov.	67,636, 634,635, 632, 633, 657, 651. 69, 646, 647, 652 658, 659, 656, 655, 653, 654.	6	Zlínský kraj Ostravský kraj

ČÁST III - 3) Zvažované kombinace počtu cílových sítí a počtu OMS (viz Příloha C, resp. A ČÁSTI II Návrhu)

Tabulka 1A – 1a)

PŘÍLOHA C, (VARIANTA A)

Matice DN_x v NDC typu DN + TC (varianta 42 sítí a 74 dvoumístných OMS) – okresní varianta

Nevyužita „úroveň“ 1, 7, 8, 9 pro DN_x
Asymetrická regulace v pevných sítích (počet míst DN₁ ≠ od počtu míst DN₂ ÷ DN₄₂)

DN_x - číslo sítě (číslo provozovatele)

DN ₁ = 2	ČESKÝ TELECOM, a.s.
DN ₂ = 20	Rezerva
DN ₃ = 30	Rezerva
DN ₄ = 31	TELECOM 21, spol, s r.o.
DN ₅ = 32	FACTCOM, a.s.
DN ₆ = 33	DATTEL, a.s.
DN ₇ = 34	Kabel Plus, a.s.
DN ₈ = 35	Kabelová Televize Jeseník, spol. s r.o.
DN ₉ = 36	FPD Telecom, a.s.
DN ₁₀ = 37	Rezerva
:	
DN ₄₂ = 69	dtto

Hodnota DN₃₃ = 60 je případně využitelná od 1.1.2003.

Matice TC_y v NDC typu DN + TC

TC_y = číslo OMS

TC ₁ = 2	Praha	TC ₃₈ = 63	Kroměříž
TC ₂ = 5	Brno	TC ₃₉ = 64	Bruntál
TC ₃ = 10	Mladá Boleslav	TC ₄₀ = 65	Frýdek Místek
TC ₄ = 11 (71)*	Nymburk	TC ₄₁ = 66	Jihlava
TC ₅ = 12 (72)*	Příbram	TC ₄₂ = 67	Zlín
TC ₆ = 13 (73)*	Rakovník	TC ₄₃ = 68	Olomouc
TC ₇ = 14 (74)*	Říčany	TC ₄₄ = 69	Ostrava
TC ₈ = 15	Tábor	TC ₄₅ = 70 (18)*	Domažlice
TC ₉ = 16	Cheb	TC ₄₆ = 71 (11)*	Klatovy
TC ₁₀ = 17	Karlovy Vary	TC ₄₇ = 72 (12)*	Rokycany
TC ₁₁ = 18 (70)*	Prachatice	TC ₄₈ = 73 (13)*	Tachov
TC ₁₂ = 19	Plzeň	TC ₄₉ = 74 (14)*	Sokolov
TC ₁₃ = 20	Mělník	TC ₅₀ = 75	Česká Lípa
TC ₁₄ = 30	Benešov	TC ₅₁ = 76	Jablonec nad Nisou
TC ₁₅ = 31	Beroun	TC ₅₂ = 77	Semily
TC ₁₆ = 32	Kolín	TC ₅₃ = 78	Jičín
TC ₁₇ = 33	Kutná Hora	TC ₅₄ = 79	Náchod
TC ₁₈ = 34	Kladno	TC ₅₅ = 80	Rychnov nad Kněžnou
TC ₁₉ = 35	Jindřichův Hradec	TC ₅₆ = 81	Trutnov
TC ₂₀ = 36	Písek	TC ₅₇ = 82	Chrudim
TC ₂₁ = 37	Český Krumlov	TC ₅₈ = 83	Svitavy
TC ₂₂ = 38	České Budějovice	TC ₅₉ = 84	Ústí nad Orlicí
TC ₂₃ = 39	Strakonice	TC ₆₀ = 85	Havlíčkův Brod
TC ₂₄ = 40	Pardubice	TC ₆₁ = 86	Pelhřimov
TC ₂₅ = 41	Děčín	TC ₆₂ = 87	Třebíč
TC ₂₆ = 42	Chomutov	TC ₆₃ = 88	Žďár nad Sázavou
TC ₂₇ = 43	Most	TC ₆₄ = 89	Břeclav
TC ₂₈ = 44	Teplice	TC ₆₅ = 90	Hodonín
TC ₂₉ = 45	Louny	TC ₆₆ = 91	Vyškov
TC ₃₀ = 46	Litoměřice	TC ₆₇ = 92	Znojmo
TC ₃₁ = 47	Ústí nad Labem	TC ₆₈ = 93	Nový Jičín
TC ₃₂ = 48	Liberec	TC ₆₉ = 94	Jeseník
TC ₃₃ = 49	Hradec Králové	TC ₇₀ = 95	Přerov
TC ₃₄ = 50	Blansko	TC ₇₁ = 96	Šumperk
TC ₃₅ = 60	Rezerva	TC ₇₂ = 97	Prostějov
TC ₃₆ = 61	Opava	TC ₇₃ = 98	Uherské Hradiště
TC ₃₇ = 62	Vsetín	TC ₇₄ = 99	Rezerva

Σ 74 OMS

* alternativní přiřazení TC_y

PŘÍLOHA C, (VARIANTA A)

Matice DN_x v NDC typu DN + TC (varianta 42 sítí a 14 dvoumístných OMS) – krajská varianta

Nevyužita „úroveň“ 1, 7, 8, 9 pro DN_x
Asymetrická regulace v pevných sítích (počet míst DN₁ ≠ od počtu míst DN₂ ÷ DN₄₂)

DN_x - číslo sítě (číslo provozovatele)

DN ₁ = 2	ČESKÝ TELECOM, a.s.
DN ₂ = 20	Rezerva
DN ₃ = 30	Rezerva
DN ₄ = 31	TELECOM 21, spol, s r.o.
DN ₅ = 32	FACTCOM, a.s.
DN ₆ = 33	DATTEL, a.s.
DN ₇ = 34	Kabel Plus, a.s.
DN ₈ = 35	Kabelová Televize Jeseník, spol. s r.o.
DN ₉ = 36	FPD Telecom, a.s.
DN ₁₀ = 37	Rezerva
:	
DN ₄₂ = 69	dtto

Hodnota $DN_{33} = 60$ je případně využitelná od 1.1.2003.

Matice TC_y v NDC typu DN + TC

TC_y – číslo OMS

T	$TC_1 = 2$	Praha
	$TC_2 = 31$	Střední Čechy
	$TC_3 = 38$	Budějovicko
	$TC_4 = 19$	Plzeňsko
	$TC_5 = 17$	Karlovarsko
	$TC_6 = 47$	Ústecko
	$TC_7 = 48$	Liberecko
	$TC_8 = 49$	Královéhradecko
	$TC_9 = 40$	Pardubicko
	$TC_{10} = 66$	Jihlavsko
	$TC_{11} = 5$	Brněnsko
	$TC_{12} = 68$	Olomoucko
	$TC_{13} = 67$	Zlínsko
	$TC_{14} = 69$	Ostravsko

Σ 14 OMS (60 dvoumístných kombinací TC_y - rezerva)

Pozn.

Ve skrytém směrování uzavřeného číslování v číslovacích plánech lze využít i číslice 1 ÷ 9 na prvním místě TC_y. (**Plán je zadán tabulkou DN_x**. Zavedení plánů podmiňuje současně uzavřené číslování).

Tabulka 1A – 1c)

PŘÍLOHA C, (VARIANTA A)

Matice DN_x v NDC typu DN + TC (varianta 50 sítí a 74 dvoumístných OMS) – okresní varianta

Nevyužita „úroveň“ 1, 7, 8, 9 pro DN_x

Symetrická regulace v pevných sítích (počet míst DN₁ = počtu míst DN₂ ÷ DN₅₀)

DN_x - číslo sítě (číslo provozovatele)

DN ₁ = 20	ČESKÝ TELECOM, a.s.
DN ₂ = 21	dtto
DN ₃ = 22	dtto
	:
DN ₁₀ = 29	dtto
DN ₁₁ = 30	rezerva
DN ₁₂ = 31	TELECOM 21, spol. s r.o.
DN ₁₃ = 32	FACTCOM, a.s.
DN ₁₄ = 33	DATTEL, a.s.
DN ₁₅ = 34	Kabel Plus, a.s.
DN ₁₆ = 35	Kabelová Televize Jeseník, spol. s r.o.
DN ₁₇ = 36	FPD Telecom, a.s.
DN ₁₈ = 37	Rezerva
	:
DN ₅₀ = 69	dtto

Hodnota $DN_{40} = 60$ je případně využitelná od 1.1.2003.

Matice TC_y v NDC typu DN + TC

TC_y = číslo OMS

$TC_1 = 2$	Praha	$TC_{38} = 63$	Kroměříž
$TC_2 = 5$	Brno	$TC_{39} = 64$	Bruntál
$TC_3 = 10$	Mladá Boleslav	$TC_{40} = 65$	Frýdek Místek
$TC_4 = 11$	Nymburk	$TC_{41} = 66$	Jihlava
$TC_5 = 12$	Příbram	$TC_{42} = 67$	Zlín
$TC_6 = 13$	Rakovník	$TC_{43} = 68$	Olomouc
$TC_7 = 14$	Říčany	$TC_{44} = 69$	Ostrava
$TC_8 = 15$	Tábor	$TC_{45} = 70$	Domažlice
$TC_9 = 16$	Cheb	$TC_{46} = 71$	Klatovy
$TC_{10} = 17$	Karlovy Vary	$TC_{47} = 72$	Rokycany
$TC_{11} = 18$	Prachatice	$TC_{48} = 73$	Tachov
$TC_{12} = 19$	Plzeň	$TC_{49} = 74$	Sokolov
$TC_{13} = 20$	Mělník	$TC_{50} = 75$	Česká Lípa
$TC_{14} = 30$	Benešov	$TC_{51} = 76$	Jablonec nad Nisou
$TC_{15} = 31$	Beroun	$TC_{52} = 77$	Semily
$TC_{16} = 32$	Kolín	$TC_{53} = 78$	Jičín
$TC_{17} = 33$	Kutná Hora	$TC_{54} = 79$	Náchod
$TC_{18} = 34$	Kladno	$TC_{55} = 80$	Rychnov nad Kněžnou
$TC_{19} = 35$	Jindřichův Hradec	$TC_{56} = 81$	Trutnov
$TC_{20} = 36$	Písek	$TC_{57} = 82$	Chrudim
$TC_{21} = 37$	Český Krumlov	$TC_{58} = 83$	Svitavy
$TC_{22} = 38$	České Budějovice	$TC_{59} = 84$	Ústí nad Orlicí
$TC_{23} = 39$	Strakonice	$TC_{60} = 85$	Havlíčkův Brod
$TC_{24} = 40$	Pardubice	$TC_{61} = 86$	Pelhřimov
$TC_{25} = 41$	Děčín	$TC_{62} = 87$	Třebíč
$TC_{26} = 42$	Chomutov	$TC_{63} = 88$	Žďár nad Sázavou
$TC_{27} = 43$	Most	$TC_{64} = 89$	Břeclav
$TC_{28} = 44$	Teplice	$TC_{65} = 90$	Hodonín
$TC_{29} = 45$	Louny	$TC_{66} = 91$	Vyškov
$TC_{30} = 46$	Litoměřice	$TC_{67} = 92$	Znojmo
$TC_{31} = 47$	Ústí nad Labem	$TC_{68} = 93$	Nový Jičín
$TC_{32} = 48$	Liberec	$TC_{69} = 94$	Jeseník
$TC_{33} = 49$	Hradec Králové	$TC_{70} = 95$	Přerov
$TC_{34} = 50$	Blansko	$TC_{71} = 96$	Šumperk
$TC_{35} = 60$	Rezerva	$TC_{72} = 97$	Prostějov
$TC_{36} = 61$	Opava	$TC_{73} = 98$	Uherské Hradiště
$TC_{37} = 62$	Vsetín	$TC_{74} = 99$	Rezerva

Tabulka 1A – Tab. 1d)

PŘÍLOHA C, (VARIANTA A)

Maticе DN_x v NDC typu DN + TC (varianta 50 sítí a 14 dvoumístných OMS) – krajská varianta

Nevyužita „úroveň“ 1, 7, 8, 9 pro DN_x

Symetrická regulace v pevných sítích (počet míst DN₁ = počtu míst DN₂ ÷ DN₅₀)

DN_x - číslo sítě (číslo provozovatele)

DN ₁ = 20	ČESKÝ TELECOM, a.s.
DN ₂ = 21	dtto
DN ₃ = 22	dtto
:	
DN ₁₀ = 29	dtto
DN ₁₁ = 30	rezerva

DN ₁₂ = 31	TELECOM 21, spol. s r.o.
DN ₁₃ = 32	FACTCOM, a.s.
DN ₁₄ = 33	DATTEL, a.s.
DN ₁₅ = 34	Kabel Plus, a.s.
DN ₁₆ = 35	Kabelová Televize Jeseník, spol. s r.o.
DN ₁₇ = 36	FPD Telecom, a.s.
DN ₁₈ = 37	rezerva
	:
DN ₅₀ = 69	dtto

Hodnota DN₄₀= 60 je případně využitelná od 1.1.2003.

Matice TC_y v NDC typu DN + TC

TC_y – číslo OMS (příklad)

TC ₁ = 2	Praha
TC ₂ = 31	Střední Čechy
TC ₃ = 38	Budějovicko
TC ₄ = 19	Plzeňsko
TC ₅ = 17	Karlovarsko
TC ₆ = 47	Ústecko
TC ₇ = 48	Liberecko
TC ₈ = 49	Královéhradecko
TC ₉ = 40	Pardubicko
TC ₁₀ = 66	Jihlavsko
TC ₁₁ = 5	Brněnsko
TC ₁₂ = 68	Olomoucko
TC ₁₃ = 67	Zlínsko
TC ₁₄ = 69	Ostravsko

Σ 14 OMS (60 dvoumístných kombinací TC_y - rezerva)

Pozn.

Ve skrytém směrování uzavřeného číslování v číslovacích plánech lze využít číslice 1 ÷ 9 na prvním místě TC_y. (**Plán je určen tabulkou DN_x**. Zavedení plánů podmiňuje současně uzavřené číslování).

Tabulka 1B – Tab. 1a)

PŘÍLOHA C, (VARIANTA B)

Maticice DN_x v NDC typu DN + TC (varianta 40 sítí a 74 dvoumístných OMS) – okresní varianta

Nevyužita „úroveň“ 1, 6, 7, 8, 9 pro DN_x

Asymetrická regulace v pevných sítích (počet míst DN₁ ≠ od počtu míst DN₂ ÷ DN₂₈)

DN_x - číslo sítě (číslo provozovatele)

DN ₁ = 2	ČESKÝ TELECOM, a.s.
DN ₂ = 31	TELECOM 21, spol. s r.o.
DN ₃ = 32	FACTCOM, a.s.
DN ₄ = 33	DATTEL, a.s.
DN ₅ = 34	Kabel Plus, a.s.
DN ₆ = 35	Kabelová Televize Jeseník, spol. s r.o.
DN ₇ = 36	FPD Telecom, a.s.
DN ₈ = 37	rezerva
:	
DN ₁₀ = 29	dtto
:	
DN ₄₀ = 59	dtto

Matice TC_y v NDC typu DN + TC

TC_y – číslo OMS

TC ₁ = 2	Praha	TC ₃₈ = 63	Kroměříž
TC ₂ = 5	Brno	TC ₃₉ = 64	Bruntál
TC ₃ = 10	Mladá Boleslav	TC ₄₀ = 65	Frýdek Místek
TC ₄ = 11	Nymburk	TC ₄₁ = 66	Jihlava
TC ₅ = 12	Příbram	TC ₄₂ = 67	Zlín
TC ₆ = 13	Rakovník	TC ₄₃ = 68	Olomouc
TC ₇ = 14	Říčany	TC ₄₄ = 69	Ostrava
TC ₈ = 15	Tábor	TC ₄₅ = 70	Domažlice
TC ₉ = 16	Cheb	TC ₄₆ = 71	Klatovy
TC ₁₀ = 17	Karlovy Vary	TC ₄₇ = 72	Rokycany
TC ₁₁ = 18	Prachatice	TC ₄₈ = 73	Tachov
TC ₁₂ = 19	Plzeň	TC ₄₉ = 74	Sokolov
TC ₁₃ = 20	Mělník	TC ₅₀ = 75	Česká Lípa
TC ₁₄ = 30	Benešov	TC ₅₁ = 76	Jablonec nad Nisou
TC ₁₅ = 31	Beroun	TC ₅₂ = 77	Semily
TC ₁₆ = 32	Kolín	TC ₅₃ = 78	Jičín
TC ₁₇ = 33	Kutná Hora	TC ₅₄ = 79	Náchod
TC ₁₈ = 34	Kladno	TC ₅₅ = 80	Rychnov nad Kněžnou
TC ₁₉ = 35	Jindřichův Hradec	TC ₅₆ = 81	Trutnov
TC ₂₀ = 36	Písek	TC ₅₇ = 82	Chrudim
TC ₂₁ = 37	Český Krumlov	TC ₅₈ = 83	Svitavy
TC ₂₂ = 38	České Budějovice	TC ₅₉ = 84	Ústí nad Orlicí
TC ₂₃ = 39	Strakonice	TC ₆₀ = 85	Havlíčkův Brod
TC ₂₄ = 40	Pardubice	TC ₆₁ = 86	Pelhřimov
TC ₂₅ = 41	Děčín	TC ₆₂ = 87	Třebíč
TC ₂₆ = 42	Chomutov	TC ₆₃ = 88	Žďár nad Sázavou
TC ₂₇ = 43	Most	TC ₆₄ = 89	Břeclav
TC ₂₈ = 44	Teplice	TC ₆₅ = 90	Hodonín
TC ₂₉ = 45	Louny	TC ₆₆ = 91	Vyškov
TC ₃₀ = 46	Litoměřice	TC ₆₇ = 92	Znojmo
TC ₃₁ = 47	Ústí nad Labem	TC ₆₈ = 93	Nový Jičín
TC ₃₂ = 48	Liberec	TC ₆₉ = 94	Jeseník
TC ₃₃ = 49	Hradec Králové	TC ₇₀ = 95	Přerov
TC ₃₄ = 50	Blansko	TC ₇₁ = 96	Šumperk
TC ₃₅ = 60	Rezerva	TC ₇₂ = 97	Prostějov
TC ₃₆ = 61	Opava	TC ₇₃ = 98	Uherské Hradiště
TC ₃₇ = 62	Vsetín	TC ₇₄ = 99	Rezerva

PŘÍLOHA C, (VARIANTA B)

Tabulka 1B – 1b)

Matice DN_x v NDC typu DN + TC (varianta 28 sítí a 14 dvoumístných OMS) – krajská varianta

Nevyužita „úroveň“ 1, 6, 7, 8, 9 pro DN_x

Asymetrická regulace v pevných sítích (počet míst DN₁ ≠ od počtu míst DN₂ ÷ DN₂₈)

DN_x - číslo sítě (číslo provozovatele)

DN ₁ = 2	ČESKÝ TELECOM, a.s.
DN ₂ = 31	TELECOM 21, spol. s r.o.
DN ₃ = 32	FACTCOM, a.s.
DN ₄ = 33	DATTEL, a.s.
DN ₅ = 34	Kabel Plus, a.s.
DN ₆ = 35	Kabelová Televize Jeseník, spol. s r.o.
DN ₇ = 36	FPD Telecom, a.s.
DN ₈ = 37	Rezerva
:	
DN ₂₈ = 59	dtto

Matice TC_y v NDC typu DN + TC

TC_y – číslo OMS

TC ₁ = 2	Praha
TC ₂ = 31	Střední Čechy
TC ₃ = 38	Budějovicko
TC ₄ = 19	Plzeňsko
TC ₅ = 17	Karlovarsko
TC ₆ = 47	Ústecko
TC ₇ = 48	Liberecko
TC ₈ = 49	Královéhradecko
TC ₉ = 40	Pardubicko
TC ₁₀ = 66	Jihlavsko
TC ₁₁ = 5	Brněnsko
TC ₁₂ = 68	Olomoucko
TC ₁₃ = 67	Zlínsko
TC ₁₄ = 69	Ostravsko

Σ 14 OMS (60 dvoumístných kombinací TC_y - rezerva)

Pozn.

Ve skrytém směrování uzavřeného číslování v číslovacích plánech lze využít i číslice 1 ÷ 9 na prvním místě TC_y. (**Plán je určen tabulkou DN_x**. Zavedení plánů podmiňuje současně uzavřené číslování).

Tabulka 1B – 1c)

PŘÍLOHA C, (VARIANTA B)

Matice DN_x v NDC typu DN + TC (varianta 40 sítí a 74 dvoumístných OMS) – okresní varianta

Nevyužita „úroveň“ 1, 6, 7, 8, 9 pro DN_x

Symetrická regulace v pevných sítích (počet míst DN₁ = počtu míst DN₂ ÷ DN₄₀)

DN_x - číslo sítě (číslo provozovatele)

DN ₁ = 20	ČESKÝ TELECOM, a.s.
DN ₂ = 21	dtto
DN ₃ = 22	dtto
	:
DN ₁₀ = 29	dtto
DN ₁₁ = 31	TELECOM 21, spol. s r.o.
DN ₁₂ = 32	FACTCOM, a.s.
DN ₁₃ = 33	DATTEL, a.s.
DN ₁₄ = 34	Kabel Plus, a.s.
DN ₁₅ = 35	Kabelová Televize Jeseník, spol. s r.o.
DN ₁₆ = 36	FPD Telecom, a.s.
DN ₁₇ = 37	Rezerva
	:
DN ₄₀ = 59	dtto

Matice TC_y v NDC typu DN + TC

TC_y = číslo OMS

TC ₁ = 2	Praha	TC ₃₈ = 63	Kroměříž
TC ₂ = 5	Brno	TC ₃₉ = 64	Bruntál
TC ₃ = 10	Mladá Boleslav	TC ₄₀ = 65	Frýdek Místek
TC ₄ = 11	Nymburk	TC ₄₁ = 66	Jihlava
TC ₅ = 12	Příbram	TC ₄₂ = 67	Zlín
TC ₆ = 13	Rakovník	TC ₄₃ = 68	Olomouc
TC ₇ = 14	Říčany	TC ₄₄ = 69	Ostrava
TC ₈ = 15	Tábor	TC ₄₅ = 70	Domažlice
TC ₉ = 16	Cheb	TC ₄₆ = 71	Klatovy
TC ₁₀ = 17	Karlovy Vary	TC ₄₇ = 72	Rokycany
TC ₁₁ = 18	Prachatice	TC ₄₈ = 73	Tachov
TC ₁₂ = 19	Pízeň	TC ₄₉ = 74	Sokolov
TC ₁₃ = 20	Mělník	TC ₅₀ = 75	Česká Lípa
TC ₁₄ = 30	Benešov	TC ₅₁ = 76	Jablonec nad Nisou
TC ₁₅ = 31	Beroun	TC ₅₂ = 77	Semily
TC ₁₆ = 32	Kolín	TC ₅₃ = 78	Jičín
TC ₁₇ = 33	Kutná Hora	TC ₅₄ = 79	Náchod
TC ₁₈ = 34	Kladno	TC ₅₅ = 80	Rychnov nad Kněžnou
TC ₁₉ = 35	Jindřichův Hradec	TC ₅₆ = 81	Trutnov
TC ₂₀ = 36	Písek	TC ₅₇ = 82	Chrudim
TC ₂₁ = 37	Český Krumlov	TC ₅₈ = 83	Svitavy
TC ₂₂ = 38	České Budějovice	TC ₅₉ = 84	Ústí nad Orlicí
TC ₂₃ = 39	Strakonice	TC ₆₀ = 85	Havlíčkův Brod
TC ₂₄ = 40	Pardubice	TC ₆₁ = 86	Pelhřimov
TC ₂₅ = 41	Děčín	TC ₆₂ = 87	Třebíč
TC ₂₆ = 42	Chomutov	TC ₆₃ = 88	Žďár nad Sázavou
TC ₂₇ = 43	Most	TC ₆₄ = 89	Břeclav
TC ₂₈ = 44	Teplice	TC ₆₅ = 90	Hodonín
TC ₂₉ = 45	Louny	TC ₆₆ = 91	Vyškov
TC ₃₀ = 46	Litoměřice	TC ₆₇ = 92	Znojmo
TC ₃₁ = 47	Ústí nad Labem	TC ₆₈ = 93	Nový Jičín
TC ₃₂ = 48	Liberec	TC ₆₉ = 94	Jeseník
TC ₃₃ = 49	Hradec Králové	TC ₇₀ = 95	Přerov
TC ₃₄ = 50	Blansko	TC ₇₁ = 96	Šumperk
TC ₃₅ = 60	Rezerva	TC ₇₂ = 97	Prostějov
TC ₃₆ = 61	Opava	TC ₇₃ = 98	Uherské Hradiště
TC ₃₇ = 62	Vsetín	TC ₇₄ = 99	Rezerva

PŘÍLOHA C, (VARIANTA B)

Tabulka 1B – 1d)

Matice DN_x v NDC typu DN + TC (varianta 40 sítí a 14 dvoumístných OMS) – krajská varianta

Nevyužita „úroveň“ 1, 6, 7, 8, 9 pro DN_x Symetrická regulace v pevných sítích (počet míst DN₁ = počtu míst DN₂ ÷ DN₄₅)

DN_x - číslo sítě (číslo provozovatele)

DN ₁ = 20	ČESKÝ TELECOM, a.s.
DN ₂ = 21	ČESKÝ TELECOM, a.s.
DN ₃ = 22	dtto
	:
DN ₁₀ = 29	dtto
DN ₁₁ = 31	TELECOM 21, spol. s r.o.
DN ₁₂ = 32	FACTCOM, a.s.
DN ₁₃ = 33	DATTEL, a.s.
DN ₁₄ = 34	Kabel Plus, a.s.

DN ₁₅ = 35	Kabelová Televize Jeseník, spol. s r.o.
DN ₁₆ = 36	FPD Telecom, a.s.
DN ₁₇ = 37	Rezerva
:	
DN ₄₀ = 59	dtto

Hodnoty DN_x = 30, 40, 50, jsou v rezervě

Maticice TC_y v NDC typu DN + TC

TC_y – číslo OMS

TC ₁ = 2	Praha
TC ₂ = 31	Střední Čechy
TC ₃ = 38	Budějovicko
TC ₄ = 19	Plzeňsko
TC ₅ = 17	Karlovarsko
TC ₆ = 47	Ústecko
TC ₇ = 48	Liberecko
TC ₈ = 49	Královéhradecko
TC ₉ = 40	Pardubicko
TC ₁₀ = 66	Jihlavsko
TC ₁₁ = 5	Brněnsko
TC ₁₂ = 68	Olomoucko
TC ₁₃ = 67	Zlínsko
TC ₁₄ = 69	Ostravsko

Σ 14 OMS (60 dvoumístných kombinací TC_y - rezerva)

Pozn.

Ve skrytém směrování uzavřeného číslování v číslovacích plánech lze využít číslice 1 ÷ 9 na prvním místě TC_y. (**Plán je určen tabulkou DN_x**. Zavedení plánů podmiňuje současně uzavřené číslování).

Tabulka 1C – 1a)

PŘÍLOHA C, (VARIANTA C)

Maticice DN_x v NDC typu DN + TC (varianta 42 sítí a 8 jednomístných OMS) – návrh konjugovaných krajských území

Nevyužita „úroveň“ 1, 7, 8, 9 pro DN_x

Asymetrická regulace v pevných sítích (počet míst DN₁ ≠ od počtu míst DN₂ ÷ DN₄₂)

DN_x - číslo sítě (číslo provozovatele)

DN ₁ = 2	ČESKÝ TELECOM, a.s.
DN ₂ = 20	Rezerva
DN ₃ = 30	Rezerva
DN ₄ = 31	TELECOM 21, spol, s r.o.
DN ₅ = 32	FACTCOM, a.s.
DN ₆ = 33	DATTEL, a.s.
DN ₇ = 34	Kabel Plus, a.s.
DN ₈ = 35	Kabelová Televize Jeseník, spol. s r.o.
DN ₉ = 36	FPD Telecom, a.s.

DN ₁₀ = 37	Rezerva
:	
DN ₄₂ = 69	dtto

Hodnota DN₃₃ = 60 je případně využitelná od 1.1.2004.

Matice TC_y v NDC typu DN + TC

TC_y – číslo OMS

T	TC ₁ = 1	Plzeňsko + Karlovarsko
	TC ₂ = 2	Praha
	TC ₃ = 3	Střední Čechy
	TC ₄ = 4	Pardubicko + Královéhradecko
	TC ₅ = 5	Brněnsko + Olomoucko
	TC ₆ = 6	Ostravsko + Zlínsko
	TC ₇ = 7	Budějovicko + Jihlavsko
	TC ₈ = 8	Ústecko + Liberecko

Σ 8 OMS

PŘÍLOHA C (VARIANTA C) Statistické údaje

Statistické podklady pro konjugovanou variantu cca 2 krajů

<u>OMS číslo TC</u>	<u>Kraj</u>	<u>Počet obyvatel^{*)}</u>
TC ₁ = 1	Plzeňsko + Karlovarsko	857 384
TC ₂ = 2	Praha	1 193 270
TC ₃ = 3	Střední Čechy	1 108 465
TC ₄ = 4	Pardubicko + Královéhradecko	1 061 834
TC ₅ = 5	Brněnsko + Olomoucko	1 781 135
TC ₆ = 6	Ostravsko + Zlínsko	1 882 700
TC ₇ = 7	Budějovicko + Jihlavsko	1 148 901
TC ₈ = 8	Ústecko + Liberecko	1 255 932
TC ₉ = 9	v o l n é	

^{*)} počet obyvatel k 1.1.1999