



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 XX. XXXXX 2012

Čj.: ČTÚ-XXX XXX/2012-613

**Vyhlášení výběrového řízení za
účelem udělení práv k využívání
rádiových kmitočtů k zajištění
veřejné komunikační sítě
v pásmech 800 MHz, 1800 MHz
a 2600 MHz**

Obsah

| | | |
|-----------|--|-----------|
| 1 | SEZNAM DEFINIC A ZKRATEK | 2 |
| 2 | ÚVOD | 6 |
| 3 | OBECNÁ USTANOVENÍ | 8 |
| 3.1 | VÝCHODISKA VÝBĚROVÉHO ŘÍZENÍ | 8 |
| 3.2 | CÍLE VÝBĚROVÉHO ŘÍZENÍ..... | 9 |
| 3.3 | PŘEDMĚT VÝBĚROVÉHO ŘÍZENÍ | 12 |
| 3.4 | ZÁKLADNÍ PRINCIPY VÝBĚROVÉHO ŘÍZENÍ | 12 |
| 3.5 | ORGANIZÁTOR VÝBĚROVÉHO ŘÍZENÍ..... | 13 |
| 3.6 | LHŮTY VÝBĚROVÉHO ŘÍZENÍ..... | 14 |
| 3.7 | SCHÉMA PRŮBĚHU VÝBĚROVÉHO ŘÍZENÍ V ROZDĚLENÍ NA JEDNOTLIVÉ FÁZE..... | 16 |
| 4 | PŘEDMĚT VÝBĚROVÉHO ŘÍZENÍ..... | 17 |
| 4.1 | INFORMACE K PŘEDMĚTU VÝBĚROVÉHO ŘÍZENÍ (PODLE § 21 ODST. 5 PÍSM. A), B), C) A D) ZÁKONA) 17 | |
| 4.2 | CENA ZA UDĚLENÍ PRÁV K VYUŽÍVÁNÍ RÁDIOVÝCH KMITOČTŮ (PODLE § 21 ODST. 5 PÍSM. F) ZÁKONA) 20 | |
| 5 | PODMÍNKY A ZÁVAZKY SPOJENÉ S UDĚLENÍM PRÁVA K VYUŽÍVÁNÍ RÁDIOVÝCH KMITOČTŮ..... | 22 |
| 5.1 | ZÁKLADNÍ PODMÍNKY VYUŽÍVÁNÍ UDĚLENÝCH KMITOČTŮ | 22 |
| 5.2 | TECHNOLOGIE A SLUŽBY, PRO NĚŽ BUDOU PRÁVA K VYUŽÍVÁNÍ RÁDIOVÝCH KMITOČTŮ UDĚLENA... 29 | |
| 5.3 | PODMÍNKY ÚČELNÉHO VYUŽÍVÁNÍ RÁDIOVÝCH KMITOČTŮ | 29 |
| 5.4 | PODMÍNKY PŘEVODU PŘÍDĚLU RÁDIOVÝCH KMITOČTŮ | 31 |
| 5.5 | DOBA PLATNOSTI PŘÍDĚLU RÁDIOVÝCH KMITOČTŮ | 31 |
| 5.6 | PODMÍNKY VYPLYVAJÍCÍ Z MEZINÁRODNÍCH DOHOD O VYUŽÍVÁNÍ RÁDIOVÝCH KMITOČTŮ | 31 |
| 5.7 | ZÁVAZKY, KTERÉ ŽADATEL PŘEBÍRÁ V PRŮBĚHU VÝBĚROVÉHO ŘÍZENÍ..... | 33 |
| 5.8 | ZMĚNA, POZBYTÍ PLATNOSTI A PŘECHOD PŘÍDĚLU RÁDIOVÝCH KMITOČTŮ..... | 38 |
| 6 | PRAVIDLA A PODMÍNKY ÚČASTI VE VÝBĚROVÉM ŘÍZENÍ (KVALIFIKACE)..... | 39 |
| 6.1 | KVALIFIKAČNÍ PŘEDPOKLADY | 39 |
| 6.2 | ŽÁDOST O UDĚLENÍ PRÁV K VYUŽÍVÁNÍ RÁDIOVÝCH KMITOČTŮ..... | 40 |
| 6.3 | ZÁRUKA..... | 41 |
| 6.4 | LHŮTA PRO PODÁNÍ ŽÁDOSTÍ DO VÝBĚROVÉHO ŘÍZENÍ..... | 42 |
| 6.5 | VÍCENÁSOBNÁ ÚČAST VE VÝBĚROVÉM ŘÍZENÍ..... | 43 |
| 6.6 | SPOLEČNÁ ÚČAST VÍCE OSOB | 43 |
| 6.7 | OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK S ŽÁDOSTMI DO VÝBĚROVÉHO ŘÍZENÍ | 43 |
| 6.8 | HODNOCENÍ ŽÁDOSTÍ..... | 44 |
| 7 | AUKCE..... | 45 |
| 7.1 | AUKČNÍ FORMÁT | 45 |
| 7.2 | VYVOLÁVACÍ CENY, SPEKTRÁLNÍ LIMITY A AKTIVITNÍ BODY | 46 |
| 7.3 | ELEKTRONICKÝ AUKČNÍ SYSTÉM..... | 46 |
| 7.4 | VYŠŠÍ MOC | 47 |
| 7.5 | INFORMACE V PRŮBĚHU AUKCE..... | 47 |
| 7.6 | 1. FÁZE – AUKČNÍ FÁZE | 48 |
| 7.7 | 2. FÁZE - ROZDĚLENÍ KMITOČTŮ | 53 |
| 8 | POSTUP ÚŘADU PO UKONČENÍ AUKCE | 57 |
| 9 | PRAVIDLA CHOVÁNÍ ÚČASTNÍKŮ V PRŮBĚHU VÝBĚROVÉHO ŘÍZENÍ | 58 |
| 10 | ZRUŠENÍ VÝBĚROVÉHO ŘÍZENÍ | 58 |
| 11 | KOMUNIKACE V PRŮBĚHU VÝBĚROVÉHO ŘÍZENÍ..... | 58 |
| 12 | SEZNAM PŘÍLOH..... | 60 |

1 SEZNAM DEFINIC A ZKRATEK

3G – třetí generace bezdrátové celulární (mobilní) technologie naplňujících specifikaci IMT-2000 (International Mobile Telecommunications-2000) specifikované Mezinárodní telekomunikační unií ITU (International Telecommunication Union). Třetí generace je zastoupena zejména standardem UMTS (ve verzích HSDPA, HSUPA, HSPA, HSPA+, atd.) a standardem CDMA2000.

4G – čtvrtá generace bezdrátové celulární (mobilní) technologie naplňujících specifikaci IMT-Advanced (International Mobile Telecommunications-Advanced) specifikované Mezinárodní telekomunikační unií ITU (International Telecommunication Union). Služby 4G by měly dosahovat přenosových rychlostí až 1 Gbit/s. Mezi technologie, které by měly zajistit naplnění specifikace IMT-Advanced patří zejména LTE Advanced (z rodiny 3GPP) a WiMAX 2.0¹ (z rodiny IEEE). Mezi přímé předchůdce 4G technologií se řadí technologie LTE a Mobile WiMAX (IEEE 802.16e), jejichž prostřednictvím jsou již komerčně nabízeny služby bezdrátového přístupu k internetu o teoretické rychlosti až 100 Mbit/s.

Aukce – forma hodnocení žádostí o udělení práv k využívání rádiových kmitočtů. Aukce je součástí výběrového řízení za účelem udělení práv k využívání rádiových kmitočtů, které jsou předmětem tohoto výběrového řízení. Jejím cílem je stanovit cenu a Držitele jednotlivých Aukčních bloků.

Aukční blok – blok rádiového spektra, který je nabízen v rámci Aukce. Jednotlivým blokům rádiového spektra odpovídají úseky rádiových kmitočtů, které jsou předmětem výběrového řízení. V případě, že je Aukční blok definován jako konkrétní, potom je tomuto bloku přiřazen konkrétní úsek rádiových kmitočtů. V případě, že je Aukční blok definován jako abstraktní, potom je konkrétní úsek rádiových kmitočtů přidělen až na základě procesu Rozdělení kmitočtů.

Aukční fáze – fáze Aukce, ve které jsou prostřednictvím metody aukce rozděleny Aukční bloky. Aukční fáze je rozdělena do několika Aukčních kol.

Aukční kategorie – viz Kategorie aukčního bloku

Aukční kolo – v rámci Aukčního kola mohou Účastníci aukce nabídnout cenu za jednotlivé Aukční bloky nabízené v rámci aukce. V rámci Aukčního kola má možnost každý Účastník aukce podat pouze jednu nabídku. Na konci Aukčního kola je stanovena Nejvyšší nabídka u všech nabízených Aukčních bloků a Držitel nejvyšší nabídky.

BEM – „Block Edge Mask“, tzn. spektrální maska hran bloků.

CEPT – Evropská konference poštovních a telekomunikačních správ.

Digitální Česko – dokument „Státní politiky v elektronických komunikacích – Digitální Česko“, jehož účelem je zhodnocení současného stavu dostupnosti a rozvoje vybraných oblastí elektronických komunikací v České republice s největším potenciálem růstu a navržení potřebných nástrojů pro splnění reálných cílů, které by zajistily přiměřenou podporu ekonomického, kulturního

¹ Označovaný WirelessMAN-Advanced a odpovídající standardu IEEE 802.16m.

a sociálního rozvoje české společnosti. Dokument byl schválený vládou ČR na základě Usnesení vlády č. 50 ze dne 19. ledna 2011.

Držitel nejvyšší nabídky – Účastník aukce, který v rámci Aukčního kola podal na Aukční blok Nejvyšší nabídku.

Držitel přidělu – Vítěz aukce, který splnil všechny podmínky výběrového řízení.

Elektronický aukční systém – počítačový program, který umožňuje prostřednictvím vzdáleného přístupu organizovat a zajistit řádný průběh Aukční fáze.

Eligibilita – oprávnění účastníka realizovat nabídky v aukci. Je udávána počtem bodů Eligibility.

ETSI – „European Telecommunications Standards Institute“, tzn. Evropský ústav pro telekomunikační normy.

EU – Evropská unie.

FDD – „Frequency Division Duplex“, druh duplexního provozu s kmitočtovým dělením

GPRS – „General Packet Radio Service“, tzn. mobilní datová služba provozována na systému GSM.

ITU – „International Telecommunication Union“, tzn. Mezinárodní telekomunikační unie.

Kategorie aukčních bloků – soubor Aukčních bloků stejné velikosti a technologického vymezení z jednoho kmitočtového pásma. V rámci aukce je nabízeno celkem 6 kategorií Aukčních bloků ve třech kmitočtových pásmech.

Komise – Evropská komise je jedním z hlavních orgánů Evropské unie, který zastupuje a hájí zájmy Unie jako celku. Komise připravuje návrhy nových evropských právních předpisů a má na starosti provádění politik EU a využívání finančních prostředků Unie.

Kvalifikace – fáze výběrového řízení, ve kterém se posuzuje, zda Žadatelé naplňují kvalifikační požadavky a podmínky definované v kapitole 5.

Nabídka - závazná cenová nabídka podaná Účastníkem aukce v rámci Aukčního kola na daný Aukční blok.

Nejvyšší nabídka – nabídka na Aukční blok s nejvyšší cenou v případě, kdy byl Účastník aukce na konci Aukčního kola označen jako Držitel nejvyšší nabídky dle kapitoly 7.6.2.

Obálková metoda - „Sealed Bid“, je formou aukce, kdy je nabídková cena předána Úřadu v uzavřené obálce. Obálková metoda aukce bude využita při určení Práva přednostního výběru.

Obchodní zákoník – zákon č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších změn a doplnění.

Oprávněný zájemce o národní roaming – zájemce o přístup k síti na základě Závazku národního roamingu splňující podmínky uvedené v kapitole 5.7.1.

Právo přednostního výběru – právo Vítěze aukce si přednostně vybírat úseky rádiových kmitočtů v dané kategorii rádiových kmitočtů.

PVRS – Plán využití rádiového spektra (PVRS). PVRS vydává Český telekomunikační úřad jako příslušný orgán státní správy podle § 108 odst. 1 písm. b) Zákona na základě výsledků veřejné konzultace uskutečněné podle § 130 Zákona, rozhodnutí Rady Úřadu podle § 107 odst. 8 písm. b) bod 2 a k provedení § 16 odst. 2 zákona opatřeními obecné povahy.

Rozdělení kmitočtů – fáze Aukce, jejímž cílem je přidělení konkrétních úseků rádiových kmitočtů Vítězům aukce v rozsahu odpovídajícím počtu a struktuře získaných Aukčních bloků v rámci aukce.

RSC – Výbor pro rádiové spektrum (orgán Komise).

RSPG – Skupina pro politiku rádiového spektra (orgán Komise).

SMRA – Simultaneous Multiple Round Auction (SMRA) je aukční formát založený na souběžné vícekolové aukci.

Spektrální limity – omezení maximálního rozsahu Aukčních bloků v rámci dané Kategorie aukčních bloků dostupného Žadateli.

Správní řád - Zákon č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů.

TDD – „Time Division Duplex“, druh duplexního provozu s časovým dělením

Účastník aukce – Žadatel, který splnil kvalifikační předpoklady dle kapitoly 6 a získal od Úřadu potvrzení o zápisu do Aukce.

UMTS – „Universal Mobile Telecommunication System“, tzn. systém ze skupiny třetí generace mobilních celulárních technologií (3G).

Úřad – Český telekomunikační úřad. Byl zřízen zákonem č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o elektronických komunikacích) ke dni 1. května 2005 jako ústřední správní úřad pro výkon státní správy ve věcech stanovených Zákonem, včetně regulace trhu a stanovování podmínek pro podnikání v oblasti elektronických komunikací a poštovních služeb.

Vítěz aukce – Účastník aukce, který podal Vítěznou nabídku. Vítěz aukce pro daný Aukční blok má právo vybrat si odpovídající úsek kmitočtového spektra na základě podmínek stanovených pro druhou aukční fázi - Rozdělení kmitočtů.

Vítězná nabídka – Nejvyšší nabídka na daný Aukční blok po závěrečném kole aukce. Držitel Vítězné nabídky se stává Vítězem aukce pro daný Aukční blok.

Výběrová komise – tříčlenný poradní orgán Úřadu jmenovaný předsedou Rady Úřadu za účelem doporučení vhodného postupu Úřadu v souladu s §146 odst. 6 Správního řádu. Komise bude jmenovaná před vyhlášením Výběrového řízení.

Vyhlášení – dokument „Vyhlášení výběrového řízení za účelem udělení práv k využívání rádiových kmitočtů k zajištění veřejné sítě elektronických komunikací v pásmech 800 MHz, 1800 MHz a 2600 MHz“.

Zákon - Zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o elektronických komunikacích), ve znění pozdějších předpisů.

Záruka – peněžitá záruka upravená podle kapitoly 6.3., jejíž složení je podmínkou účasti v Aukci

Závazek národního roamingu – závazek Žadatele poskytnout v souladu s podmínkami stanovenými v kapitole 5.6 Oprávněnému zájemci o národní roaming přístup ke své veřejné komunikační síti provozované s využitím rádiových kmitočtů přidělených na základě tohoto výběrového řízení a dále s využitím již držených rádiových kmitočtů v pásmech 900 MHz a 1800 MHz.

Závazek velkoobchodní nabídky – závazek Žadatele poskytnout v souladu s podmínkami stanovenými v kapitole 5.6 přístup ke své veřejné komunikační síti provozované s využitím rádiových kmitočtů získaných na základě tohoto výběrového řízení zájemci, který požádá o umožnění přístupu k této síti za účelem poskytování vlastních služeb elektronických komunikací prostřednictvím sítě Žadatele.

Žadatel – subjekt, který podá Žádost o udělení práv k využívání rádiových kmitočtů.

Žádost - žádost o udělení práv k využívání rádiových kmitočtů podle ustanovení § 21 Zákona.

2 ÚVOD

Český telekomunikační úřad jako příslušný orgán státní správy podle § 108 odst. 1 písm. o) a p) Zákona, a podle § 146 Správního řádu, vyhláší podle § 21 Zákona výběrové řízení za účelem udělení práv k využívání rádiových kmitočtů veřejné sítě elektronických komunikací.

Toto výběrové řízení Úřad vyhláší za účelem udělení práv k využívání rádiových kmitočtů **v pásmech 800 MHz, 1800 MHz a 2600 MHz** s ohledem na požadavek zajištění účelného využívání rádiových kmitočtů podle § 15 odst. 1 a 2 Zákona a v souladu s částmi plánu využití rádiového spektra č. PV-P/10/04.2011-5 pro kmitočtové pásmo 470–960 MHz (dále jen „**PVRS 10**“)², č. PV-P/12/04.2011-4 pro kmitočtové pásmo 1700–1900 MHz (dále jen „**PVRS 12**“)³ a č. PV-P/14/11.2010-15 pro kmitočtové pásmo 2200–2700 MHz (dále jen „**PVRS 14**“)⁴, kterými je počet práv k využívání rádiových kmitočtů v uvedených částech rádiového spektra omezen.

Toto výběrové řízení Úřad vyhláší v návaznosti na usnesení vlády České republiky č. 78 ze dne 26. ledna 2011⁵ k postupu Českého telekomunikačního úřadu při správě vybraných částí rádiového spektra se zaměřením na podporu poskytování služeb vysokorychlostního přístupu v období do roku 2012, kterým vláda České republiky schválila materiál Úřadu Postup Českého telekomunikačního úřadu při správě vybraných částí rádiového spektra se zaměřením na podporu poskytování služeb vysokorychlostního přístupu, čímž vláda České republiky kromě jiného souhlasila s navrženým postupem přidělení volných kmitočtů v pásmech 800, 1800 a 2600 MHz ve výběrovém řízení na základě výsledku Aukce.

Využití těchto kmitočtů má značný význam pro další rozvoj služeb elektronických komunikací na kvalitativně vyšší úrovni než současně poskytované mobilní přístupové služby (služby 4G) a rozšíření konkurenčních nabídek služeb elektronických komunikací pro širokou uživatelskou veřejnost.

Cílem výběrového řízení dle tohoto usnesení je umožnit využití uceleného souboru kmitočtů z pásem vyhrazených pro zajišťování služeb elektronických komunikací a tím vytvořit podmínky pro efektivní naplnění následujících požadavků:

- rozvoj nových služeb elektronických komunikací prostřednictvím bezdrátových vysokorychlostních sítí, zejména mobilního charakteru;
- vytvoření podmínek pro technologickou inovaci;
- zajištění efektivního využití jednotlivých částí kmitočtového spektra podle potřeb provozovatelů veřejných komunikačních sítí;
- podpora hospodářské soutěže v oblasti mobilních služeb s dopadem na celý trh elektronických komunikací, což ve svém důsledku bude znamenat přínos pro koncové uživatele;

² http://www.ctu.cz/cs/download/plan-vyuziti-radioveho-spektra/rok_2011/pv-p_10-04_2011-05.pdf

³ http://www.ctu.cz/cs/download/plan-vyuziti-radioveho-spektra/rok_2011/pv-p_12-04_2011-04.pdf

⁴ http://www.ctu.cz/cs/download/plan-vyuziti-radioveho-spektra/rok_2010/pv-p_14-11_2010-15.pdf

⁵ [http://kormoran.vlada.cz/usneseni/usneseni_webtest.nsf/0/7F6EA75AB33B2514C1257823002F78DE/\\$FILE/78%20uv110126.0078.pdf](http://kormoran.vlada.cz/usneseni/usneseni_webtest.nsf/0/7F6EA75AB33B2514C1257823002F78DE/$FILE/78%20uv110126.0078.pdf)

- vytvoření podmínek pro případný vstup dalších subjektů na trh, protože v rámci nabízeného souboru kmitočtů bude možné získat rádiové kmitočty v rozsahu i množství obdobném, který mají v ČR k dispozici současní poskytovatelé mobilních služeb.

V rámci přípravy Úřad zpracoval návrh principů výběrového řízení, který zveřejnil na svých internetových stránkách dne 1. září 2011⁶. Relevantní připomínky uplatněné k návrhu principů Úřad zohlednil při stanovení podmínek tohoto výběrového řízení.

Vyhlášení výběrového řízení Úřad zveřejní v Telekomunikačním věstníku a na elektronické úřední desce v souladu s § 21 odst. 5 písm. e) Zákona a dále ve dvou hromadných sdělovacích prostředcích běžně dostupných na území České republiky v souladu s ustanovením §146 odst. 2 Správního řádu.

Úřad dále stanoví, že jediným kritériem hodnocení Žádostí o udělení práv k využívání rádiových kmitočtů budou výsledky Aukce.

Zákon č. 26/2000 Sb., o veřejných dražbách, ve znění pozdějších změn a doplnění a zákon č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách ve znění pozdějších změn a doplnění, se pro účely tohoto výběrového řízení nepoužijí.

⁶ „Základní principy výběrového řízení na volné kmitočty pro síť nové generace“ obsahující dokument „Základní principy výběrového řízení – aukce na udělení práv k využívání rádiových kmitočtů v pásmech 800 MHz, 1800 MHz a 2600 MHz“, <http://www.ctu.cz/aktuality/aktualni-informace.html?action=detail&ArticleId=8297>

3 OBECNÁ USTANOVENÍ

3.1 Východiska výběrového řízení

Při stanovení východisek a důvodů výběrového řízení vycházel Úřad ze závěrů několika zásadních národních a evropských strategických dokumentů a rozhodnutí:

1. V evropském kontextu probíhá proces harmonizace nakládání se spektrem koordinované prostřednictvím CEPT (Evropská konference poštovních a telekomunikačních správ) a orgánů Komise RSPG (Skupina pro politiku rádiového spektra) a RSC (Výbor pro rádiové spektrum). V únoru 2012 bylo přijato Rozhodnutí Rady a Evropského parlamentu o víceletém programu politiky rádiového spektra (dále jen „**Politika rádiového spektra**“). V rámci mezinárodní spolupráce byla vypracována koncepce bezdrátového přístupu ke službám elektronických komunikací WAPECS, technologicky neutrální metoda stanovení minimálních technických podmínek vymezením spektrální masky hran bloků (BEM) a byly vydány harmonizační dokumenty k řadě kmitočtových pásem.
2. Na základě dokumentu „Strategie Správy Spektra (3S strategie) - podpora rozvoje konkurenčního prostředí a optimalizace podmínek využití kmitočtů ve vybraných částech rádiového spektra“⁷ vydaného Úřadem, který se zabývá strategií správy rádiového spektra. Závěry dokumentu vycházejí z posouzení stavu trhu elektronických komunikací, především pak trhu mobilních služeb a širokopásmových služeb poskytovaných prostřednictvím rádiových sítí s ohledem na probíhající proces evropské harmonizace správy dotčených (zájmových) úseků spektra. V tomto dokumentu Úřad stanovil následující rozvojové cíle:
 - **vytvoření podmínek pro posílení soutěže a pro technologickou inovaci**, které prostřednictvím nasazení nových technologií umožní další rozvoj širokopásmových služeb poskytovaných prostřednictvím rádiových sítí;
 - v souladu s požadavkem zákona na zajištění účelného využívání rádiových kmitočtů, **naplnění požadavků evropské harmonizace v dotčených kmitočtových pásmech**.

Na základě výše uvedených strategických iniciativ a v koordinaci a v souladu se schválenou národní koncepcí rozvoje širokopásmových služeb Digitální Česko Úřad zpracoval a vládě České republiky předložil k projednání materiál „Postup Českého telekomunikačního úřadu při správě vybraných částí rádiového spektra se zaměřením na podporu poskytování služeb vysokorychlostního přístupu“, ve kterém byly obsaženy základní principy tohoto výběrového řízení.

Vláda materiál projednala na svém zasedání dne 26. ledna 2011 a svým usnesením souhlasila s navrženým postupem udělení volných kmitočtů v pásmech 800, 1800 a 2600 MHz ve výběrovém řízení formou aukce.

⁷ http://www.ctu.cz/cs/download/aktualni_informace/3s_strategie-29_03_2010.pdf

Usnesení vlády na základě návrhu Úřadu dále definuje způsob hodnocení žádostí, kdy za jediné kritérium hodnocení Žádostí o udělení práv k využívání rádiových kmitočtů byly určeny výsledky Aukce. Forma aukce byla upřednostněna před formou multikriteriálního hodnocení Žádostí dle §21, odst. 3 Zákona, neboť Úřad považuje formu aukce z hlediska dosažení cílů tohoto výběrového řízení jako efektivní a transparentní. Zároveň forma aukce zabezpečuje přidělení rádiových kmitočtů reflektující jejich tržní hodnotu. Vzhledem k tomu, že maximalizace ceny za přidělené rádiové kmitočty není hlavním cílem výběrového řízení, obsahuje výběrové řízení i další podmínky směřující k dosažení stanovených cílů.

3.2 Cíle výběrového řízení

Cílem výběrového řízení se zohledněním dokumentů uvedených v kapitole 3.1 je umožnit využití uceleného souboru kmitočtů z pásem vyhrazených pro zajišťování služeb elektronických komunikací a tím vytvořit podmínky pro efektivní naplnění následujících cílů:

- rozvoj nových služeb elektronických komunikací prostřednictvím bezdrátových vysokorychlostních sítí, zejména mobilního charakteru;
- vytvoření podmínek pro technologickou inovaci;
- zajištění efektivního využití jednotlivých částí kmitočtového spektra podle potřeb provozovatelů veřejných komunikačních sítí;
- podpora hospodářské soutěže v oblasti mobilních služeb s dopadem na celý trh elektronických komunikací, což ve svém důsledku bude znamenat přínos pro koncové uživatele;
- vytvoření podmínek pro případný vstup dalších subjektů na trh, protože v rámci nabízeného souboru kmitočtů bude možné získat rádiové kmitočty v rozsahu i množství obdobném, který mají v ČR k dispozici současní poskytovatelé mobilních služeb.

3.2.1 Rozvoj nových služeb a podpora technologické inovace

Implementace nových technologií a budování vysokorychlostních sítí je jednou z hlavních priorit evropských zemí včetně České republiky. V rámci „Digitálního programu pro Evropu“ vypracovaného Komisí je rozvoj vysokorychlostních sítí (včetně rádiových sítí), kterými je zajištěn přístup k rychlému a superrychlému internetu, nezbytný předpokladem, „aby hospodářství spolehlivě rostlo a vytvářela se pracovní místa a aby občané měli přístup k informacím a službám podle svého výběru“. Cílem programu je vybavit širokopásmovým připojením všechny obyvatele Evropy do roku 2013 a dále zajistit, aby do roku 2020 (i) měli všichni Evropané přístup k výrazně rychlejšímu internetu (nad 30 Mbit/s) – tzv. univerzální širokopásmové pokrytí a (ii) nejméně polovina evropských domácností měla internetové připojení rychlejší než 100 Mbit/s - tzv. kapacitní pokrytí. Ke splnění cílů by měly přispět technologie pevného i bezdrátového připojení. Rozvoj vysokorychlostních rádiových technologií (např. technologie LTE) v posledních letech prokázal, že významnou roli v dosažení těchto cílů sehrají bezdrátové komunikace.

Obdobně ze studie „ICT a konkurenceschopnost České republiky“⁸ zpracované pro vládu České republiky vyplývá, že síť elektronických komunikací tvoří základ tzv. technologické infrastruktury nezbytné pro zvýšení konkurenceschopnosti České republiky.

Dokument „Digitální Česko“ dále upřesňuje cíle vymezené v dokumentu „Digitální program pro Evropu“ s prioritou redukovat „digitální propast“ v oblasti přístupu k vysokorychlostnímu internetu mezi venkovskými sídly a městy. K naplnění tohoto cíle je zapotřebí:

- zajistit do roku 2013 dostupnost služby přístupu k vysokorychlostnímu internetu ve všech obydlených lokalitách ČR s minimální přenosovou rychlostí alespoň 2 Mbit/s (download) a ve městech alespoň 10 Mbit/s.
- zajistit do roku 2015 dostupnost služby přístupu k vysokorychlostnímu internetu ve venkovských sídlech přenosovou rychlostí, která bude alespoň na úrovni 50% průměrné rychlosti dosahované ve městech. Přitom 30% domácností a firem ve městech by mělo mít dostupnost k přípojkám s přenosovou rychlostí alespoň 30 Mbit/s.⁹

Rádiové spektrum, které je předmětem výběrového řízení, je vhodné pro naplnění cílů Aukce – a to jak cíle univerzálního širokopásmového pokrytí, tak cíle kapacitního pokrytí - a Úřad předpokládá využití tohoto rádiového spektra právě pro výstavbu vysokorychlostních přístupových sítí. V tomto směru Úřad předpokládá vedle zmíněných parametrů služby pro koncové uživatele i významné navýšení datového toku poskytované na jeden sektor buňky rádiové sítě a to minimální úroveň 60 Mbit/s.

Pro zajištění cíle univerzálního širokopásmového pokrytí Úřad předpokládá, že v rámci kmitočtů nabízených ve výběrovém řízení bude pro tento cíl primárně využito spektrum v pásmu 800 MHz. Pro zajištění cíle kapacitního pokrytí Úřad předpokládá, že v rámci kmitočtů nabízených ve výběrovém řízení bude využito spektrum v pásmu 2600 MHz a dále spektrum v pásmu 1800 MHz, u kterého díky fyzikálním vlastnostem šíření Úřad předpokládá vyšší rozsah pokrytí populace.

Podmínky účelného využívání spektra, které mj. stanovují minimální rozsah pokrytí populace pro jednotlivé sítě využívající přidělené úseky rádiových kmitočtů, jsou definovány v kapitole 5.3.

3.2.2 Zajištění efektivního využívání jednotlivých částí kmitočtového spektra a podpora hospodářské soutěže na trhu elektronických komunikací a vytvoření podmínek pro případný vstup dalších subjektů na trh

Rozsah rádiových kmitočtů, které jsou předmětem výběrového řízení, umožňuje vstup dalších subjektů na trh.¹⁰ Úřad v souladu s cíli výběrového řízení zejména nastavuje podmínky výběrového řízení tak, aby neznemožňovaly získání rádiových kmitočtů a poskytování služeb a sítí elektronických komunikací Žadatelům, kteří dosud nejsou pro území České

⁸ Studie VŠE a partnerů (ČSSI, ICTU), 2010 (<http://www.cssi.cz/cssi/studie-ict-konkurenceschopnosti>)

⁹ Digitální Česko, str. 4

¹⁰[http://kormoran.vlada.cz/usneseni/usneseni_webtest.nsf/0/7F6EA75AB33B2514C1257823002F78DE/\\$FILE/78%20uv110126.0078.pdf](http://kormoran.vlada.cz/usneseni/usneseni_webtest.nsf/0/7F6EA75AB33B2514C1257823002F78DE/$FILE/78%20uv110126.0078.pdf)

republiky držitelé přidělů rádiových kmitočtů v pásmech 900, 1800 a 2100 MHz.

Podpora efektivní a udržitelné hospodářské soutěže pro poskytování služeb vysokorychlostního mobilního přístupu v souladu s unijní Politikou rádiového spektra je jedním z hlavních cílů výběrového řízení. Je ovšem zřejmé, že subjekty nově vstupující na trh služeb elektronických komunikací v České republice budou znevýhodněny oproti stávajícím poskytovatelům mobilních služeb. Stávající poskytovatelé mobilních služeb elektronických komunikací budou při případném vstupu na trh vysokorychlostního mobilního přístupu provozovaného na rádiových kmitočtech, které jsou předmětem výběrového řízení, benefitovat z existujícího pokrytí území České republiky současnými veřejnými komunikačními sítěmi a z využití jejich existující infrastruktury. Politika rádiového spektra předpokládá řadu nástrojů pro podporu a udržení hospodářské soutěže na trhu elektronických komunikací, zejména nastavení Spektrálních limitů nebo stanovení podmínek vázaných na udělení práv k využívání rádiových kmitočtů ve formě národního či regionálního roamingu nebo povinnosti poskytnutí velkoobchodního přístupu.

Úřad ve výběrovém řízení uplatnil následující nástroje, aby byla umožněna účast Žadatelů, kteří dosud nejsou pro území České republiky držitelé přidělů rádiových kmitočtů v pásmech 900, 1800 a 2100 MHz, a aby bylo zajištěno maximálně efektivní využití přidělovaných rádiových kmitočtů a podpora efektivní a udržitelné hospodářské soutěže na trhu elektronických komunikací:

- nastavením Spektrálních limitů v jednotlivých kmitočtových pásmech; Spektrální limity v pásmech 800 MHz a 2600 MHz jsou nastaveny tak, aby maximální velikost přidělu umožňovala výstavbu plnohodnotné sítě elektronických komunikací nové generace a aby zároveň nedocházelo ke hromadění spektra nad rámec nutný k výstavbě rádiové sítě nové generace na základě v současné době dostupných technologií. Spektrální limity v pásmu 1800 MHz jsou nastaveny tak, aby souvislý úsek rádiových kmitočtů v tomto pásmu, mohl být v souladu s 3S strategií určen pro vybudování další rádiové celoplošné komunikační sítě;
- nastavením maximálního počtu bodů Eligibility omezujících celkové množství získaných rádiových kmitočtů v rámci výběrového řízení. Maximální množství rádiových kmitočtů, které je na základě nastaveného maximálního počtu bodů Eligibility možno získat, je nastaveno tak, aby nedocházelo k hromadění rádiového spektra jednotlivými subjekty;
- požadavkem na časově omezený Závazek národního roamingu ze strany Žadatelů, kteří získají kmitočtový úsek o velikosti minimálně 2x10 MHz v pásmu 800 MHz a kteří jsou zároveň držitelé přidělů rádiových kmitočtů v pásmech 900 a 1800 MHz ve prospěch Žadatelů, kteří dosud nejsou držitelé rádiových kmitočtů v pásmech 900, 1800 a 2100 MHz a kteří získají na základě výběrového řízení přiděl rádiových kmitočtů tak, aby byl vyrovnán počáteční rozdíl v pokrytí území. Povinný přístup k síti prostřednictvím národního roamingu je vnímán jako nástroj nezbytný pro to, aby Žadatel, který vstupuje na trh, umožnil poskytovat celý rozsah služeb, které účinně konkurují službám stávajících poskytovatelů;

- požadavkem na Závazek velkoobchodní nabídky na služby poskytované na veřejných komunikačních sítích využívajících rádiových kmitočtů přidělených na základě výběrového řízení tak, aby byl v maximální možné míře zajištěn přístup k možnosti replikování škály služeb provozovaných na přidělovaných úsecích kmitočtů i dalšími zájemci o poskytování těchto služeb.

3.3 Předmět výběrového řízení

Předmětem výběrového řízení je nabídka kmitočtů z kmitočtových pásem 800, 1800 a 2600 MHz:

- 6 bloků v pásmu 800 MHz, každý o velikosti 2 x 5 MHz (Aukční kategorie **A**);
- 3 kategorie bloků v pásmu 1800 MHz:
 - 1 blok o velikosti 2 x 15 MHz (Aukční kategorie **B1**);
 - 1 blok o celkové velikosti 2 x 0,8 MHz (Aukční kategorie **B2**),
 - 9 bloků, každý o velikosti 2 x 1 MHz (Aukční kategorie **B3**),
- 2 kategorie bloků v pásmu 2600 MHz:
 - 14 bloků v párové části spektra, každý o velikosti 2 x 5 MHz (Aukční kategorie **C**),
 - 10 bloků v nepárové části spektra, každý o velikosti 5 MHz (Aukční kategorie **D**).

3.4 Základní principy výběrového řízení

- a) Výběrové řízení bude provedeno formou aukce. Zvolený aukční formát je souběžná vícekolová aukce (dále jen „SMRA“), která bude realizovaná Elektronickým aukčním systémem. Principy Aukce jsou popsány v kapitole 7.
- b) Do výběrového řízení se mohou přihlásit pouze zájemci splňující kvalifikační předpoklady podle kapitoly 6 tohoto Vyhlášení.
- c) Pro účast ve výběrovém řízení je třeba podat Žádost splňující bezpodmínečně požadavky podle tohoto Vyhlášení. Žadatel není oprávněn požadavky stanovené v tomto Vyhlášení jakkoliv v Žádosti upravovat nebo podmiňovat.
- d) Výběrové řízení proběhne ve dvou částech – **kvalifikační a aukční**. V první části Úřad posoudí, zda Žadatelé, kteří předložili své Žádosti k datu stanovenému v kapitole 0 tohoto Vyhlášení, splňují podmínky účasti ve výběrovém řízení stanovené v kapitole 6 tohoto Vyhlášení. Pokud Žadatel tyto podmínky nesplní, rozhodne Úřad o jeho vyřazení z další účasti na výběrovém řízení. Podání opravného prostředku proti rozhodnutí o vyřazení nemá odkladný účinek. Ve druhé části se všichni kvalifikovaní Žadatelé zúčastní Aukce. Úplné znění aukčních pravidel je uvedeno v Příloze 4 tohoto Vyhlášení.
- e) Účast ve výběrovém řízení se uskutečňuje na náklady Žadatele.
- f) Úřad odpoví písemně otázky zaslané ve lhůtě podle kapitoly 0 na kontaktní elektronickou adresu uvedenou v kapitole 3.5.2. Doručené otázky musí být označené číslem jednacím tohoto výběrového řízení.

- g) Úřad je oprávněn toto výběrové řízení zrušit, a to i po uplynutí lhůty stanovené pro předkládání Žádostí. Další podrobnosti zrušení jsou definovány v kapitole 10.
- h) Úřad nenese finanční ani jiné závazky plynoucí ze zrušení výběrového řízení.

3.5 Organizátor výběrového řízení

3.5.1 Kontaktní údaje Úřadu

Název Úřadu: ČESKÁ REPUBLIKA - Český telekomunikační úřad
Zástupce: [•]
Sídlo: Sokolovská 219, 190 00 Praha 9
IČO: 70106975
DIČ: CZ70106975
Č. bankovního účtu: 19-725001/0710 vedený u ČNB, pobočka Praha

3.5.2 Kontaktní osoba Úřadu

Kontaktní osobou Úřadu ve věci tohoto výběrového řízení, na kterou je možné zejména směřovat veškeré otázky nebo žádosti o dodatečné informace týkající tohoto výběrového řízení, je:

Jméno: [•]
Tel: [•]
Fax: [•]
E-mail: [•]

3.5.3 Doručovací adresa pro potřeby výběrového řízení:

Český telekomunikační úřad
Sokolovská 219
poštovní přihrádka 02
225 02 Praha 025

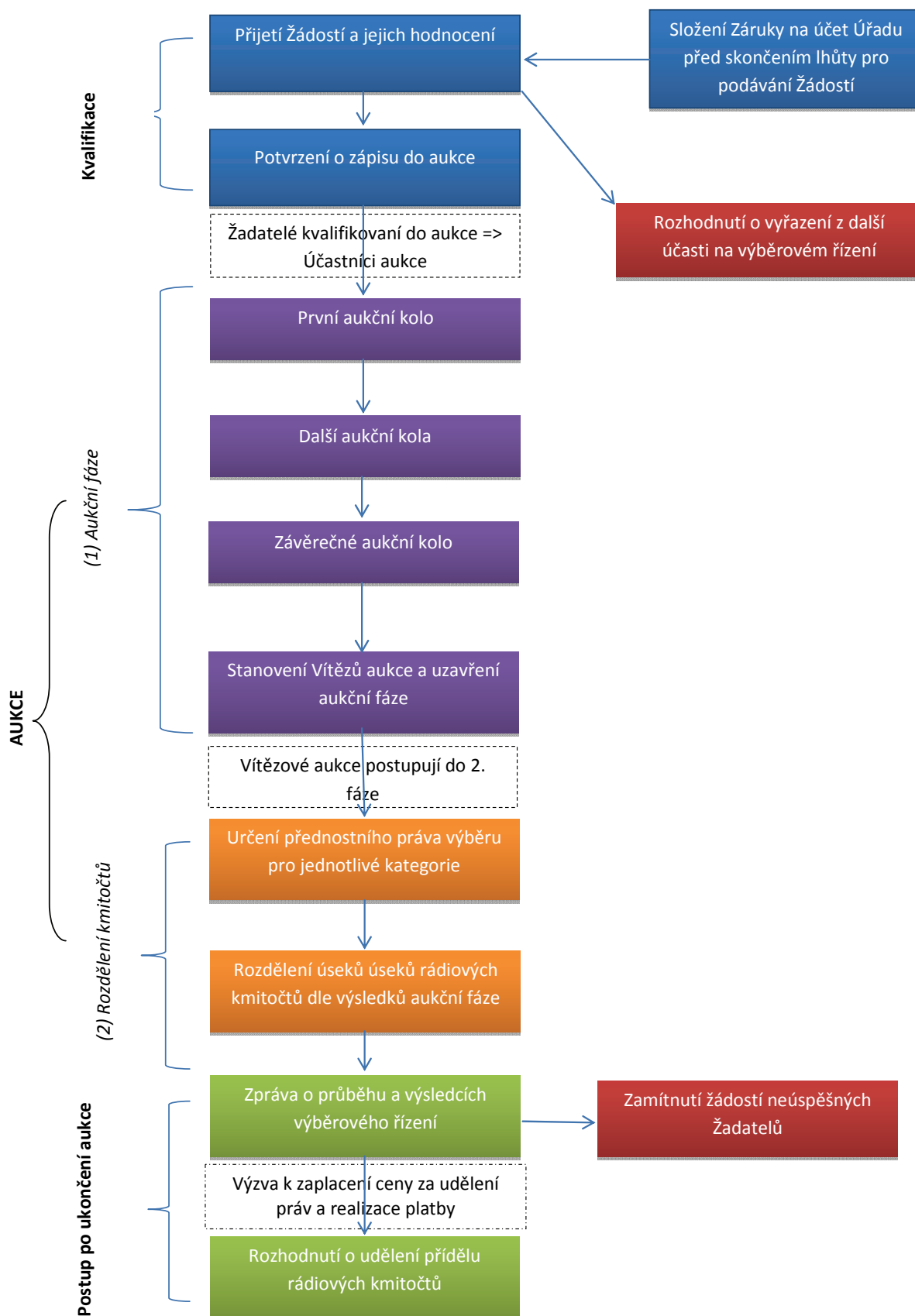
V případě kontaktování výše uvedené osoby prostřednictvím e-mailu je potřeba zprávu adresovat výslovně **panu [//paní •]** a tuto skutečnost uvést v předmětu zprávy.

3.6 Lhůty výběrového řízení

| Ozn. | Aktivita | Lhůta | Předběžný termín |
|--|--|---------------------------------|--|
| a. | Vyhlášení výběrového řízení | - | 22. června 2012 |
| b. | Lhůta pro doručení otázek dle kapitoly 2.4, písm. (g) | 21 dní od (a) | 13. července 2012 |
| c. | Zveřejnění odpovědí na otázky dle písmene (b) | 4 dny od (b) | 17. července 2012 |
| d. | Lhůta pro doručení Žádostí o udělení práv k využívání rádiových kmitočtů v souladu s kapitolou 6 Vyhlášení | 49 dní od (a) | 10. srpna 2012 do 12:00 hod. |
| e. | Otevírání obálek s podanými Žadostmi | pracovní den následující po (d) | 13. srpna 2012 v 9:00 hod. v sídle Úřadu |
| f. | Vydání rozhodnutí o vyřazení z účasti na výběrovém řízení z důvodu nesplnění podmínek účasti ve výběrovém řízení a potvrzení Žadatelů, kteří splnili podmínky účasti ve výběrovém řízení | 35 dní od (d) | 14. září 2012 |
| Další předběžný harmonogram výběrového řízení | | | |
| g. | Pozvání do aukční části výběrového řízení (Aukce) se sdělením termínu školení Účastníků aukce a termínu realizace zkušební aukce | 10 dní od (f) | 24. září 2012 |
| h. | Školení účastníků aukce, provedení cvičné aukce a její vyhodnocení | do 44 dní od (g) | 7. listopadu 2012 |
| i. | Pozvání do Aukční fáze | do 5 dní od (h) | 12. listopadu 2012 |
| j. | Provedení a ukončení Aukční fáze | do 14 dní od (i) | 28. listopadu 2012 |
| k. | Oznámení výsledků Aukční fáze | Do 3 pracovních dní od (j) | 1. prosince 2012 |
| l. | Výzva k předložení nabídky na přednostní právo výběru úseků rádiových kmitočtů | V den (k) | 1. prosince 2012 |
| m. | Lhůta pro doručení nabídek na získání přednostního práva výběru úseků rádiových kmitočtů | Do 3 pracovních dní od (l) | 5. prosince 2012 do 12:00 hod. |
| n. | Otevírání obálek s nabídkami na přednostní právo výběru dle bodu (f) a zveřejnění pořadí přednostního výběru úseků rádiových kmitočtů | pracovní den následující po (m) | 6. prosince 2012 v 9:00 hod. v sídle Úřadu |
| o. | Oznámení výzvy k účasti na výběru úseků rádiových kmitočtů s určením data a místa, kdy se bude výběr konat | v den (n) | 6. prosince 2012 |
| p. | Rozdělení rádiových kmitočtů Vítězům aukce | Do 5 pracovních dní od (o) | 13. prosince 2012 |
| q. | Oznámení o rozdělení úseků rádiových kmitočtů na základě výsledků Aukční části a ukončení Aukce | do 3 pracovních dní od (p) | 18. prosince 2012 |

| Ozn. | Aktivita | Lhůta | Předběžný termín |
|------|--|------------------|------------------|
| r. | Zveřejnění zprávy Úřadu o průběhu a výsledcích výběrového řízení | do 30 dnů od (q) | 15. ledna 2013 |

3.7 Schéma průběhu výběrového řízení v rozdělení na jednotlivé fáze



4 PŘEDMĚT VÝBĚROVÉHO ŘÍZENÍ

4.1 Informace k předmětu výběrového řízení (podle § 21 odst. 5 písm. a), b), c) a d) Zákona)

4.1.1 Pásmo 800 MHz

Kmitočtové pásmo 800 MHz je párové pásmo (dále též FDD) vymezené kmitočty 791 – 821 MHz / 832 – 862 MHz (tzv. digitální dividenda). Po ukončení využívání rozhlasovou službou je toto pásmo určeno k provozování sítí elektronických komunikací.

Spektrum v rámci kmitočtového pásma 800 MHz bude rozděleno na **6 samostatných abstraktních bloků, každý o velikosti 2 × 5 MHz.**

Ve výběrovém řízení budou přiděleny následující rádiové kmitočtové úseky (jsou uváděny okraje kmitočtových kanálů):

| Kategorie aukčního bloku | Identifikátor rádiového kmitočtového úseku | Kmitočtový rozsah downlink v MHz | Kmitočtový rozsah uplink v MHz | Velikost úseku v MHz |
|--------------------------|--|----------------------------------|--------------------------------|----------------------|
| A | A1 | 791,0–796,0 | 832,0–837,0 | 2 × 5,0 |
| | A2 | 796,0–801,0 | 837,0–842,0 | 2 × 5,0 |
| | A3 | 801,0–806,0 | 842,0–847,0 | 2 × 5,0 |
| | A4 | 806,0–811,0 | 847,0–852,0 | 2 × 5,0 |
| | A5 | 811,0–816,0 | 852,0–857,0 | 2 × 5,0 |
| | A6 | 816,0–821,0 | 857,0–862,0 | 2 × 5,0 |

Pro podávání nabídek pro kmitočty z pásma 800 MHz je stanoven maximální limit tak, aby **objem spektra získaný v tomto výběrovém řízení nepřekročil 2 × 15 MHz.**

Bloky jsou v Aukční fázi nabízeny jako abstraktní.

Podmínky a závazky spojené s udělením práva k využívání rádiových kmitočtů jsou podrobněji specifikovány v kapitole 5.

4.1.2 Pásmo 1800 MHz

Kmitočtové pásmo 1800 MHz je párové pásmo vymezené kmitočty 1805 – 1880 / 1710 – 1785 MHz. Pásmo je určeno pro provoz veřejně dostupné služby elektronických komunikací s využitím technologií GSM nebo takových technologií, jejichž provoz je slučitelný s provozem sítí GSM.

Podstatnou část kmitočtů v tomto úseku využívají současní provozovatelé veřejných komunikačních sítí ve standardu GSM. V úsecích 1805,1–1806,3 / 1710,1–1711,3 MHz, 1816,9–1818,9 / 1721,9–1723,9 MHz, 1822,3–1824,3 / 1727,3–1729,3 MHz, 1842,3–1857,9 / 1747,3–1762,9 MHz a 1875,9–1879,9 / 1780,9–1784,9 MHz nebyly dosud vydány přiděly rádiových kmitočtů.

Spektrum v rámci kmitočtového pásma 1800 MHz bude rozděleno do 3 kategorií bloků:

- **9 samostatných abstraktních bloků, každý o velikosti 2 × 1 MHz**
- **1 blok o velikosti 2 × 0,8 MHz zahrnující 2 konkrétní úseky spektra** (1805,1–1805,3 / 1710,1–1710,3 MHz a 1842,3–1842,9 / 1747,3–1747,9 MHz)
- **1 celistvý konkrétní blok o velikosti 2 × 15 MHz** (1842,9–1857,9 / 1747,9 – 1762,9 MHz)

Ve výběrovém řízení budou přiděleny následující rádiové kmitočtové úseky (jsou uváděny okraje kmitočtových kanálů):

| Kategorie aukčního bloku | Identifikátor rádiového kmitočtového úseku | Kmitočtový rozsah downlink v MHz | Kmitočtový rozsah uplink v MHz | Velikost úseku v MHz |
|--------------------------|--|----------------------------------|--------------------------------|----------------------|
| B1 | B1.1 | 1842,9–1857,9 | 1747,9–1762,9 | 2 × 15,0 |
| B2 | B2.1 | 1805,1–1805,3 1842,3–1842,9 | 1710,1–1710,3 1747,3–1747,9 | 2 × 0,8 |
| B3 | B3.1 | 1805,3–1806,3 | 1710,3–1711,3 | 2 × 1,0 |
| | B3.2 | 1816,9–1817,9 | 1721,9–1722,9 | 2 × 1,0 |
| | B3.3 | 1817,9–1818,9 | 1722,9–1723,9 | 2 × 1,0 |
| | B3.4 | 1822,3–1823,3 | 1727,3–1728,3 | 2 × 1,0 |
| | B3.5 | 1823,3–1824,3 | 1728,3–1729,3 | 2 × 1,0 |
| | B3.6 | 1875,9–1876,9 | 1780,9–1781,9 | 2 × 1,0 |
| | B3.7 | 1876,9–1877,9 | 1781,9–1782,9 | 2 × 1,0 |
| | B3.8 | 1877,9–1878,9 | 1782,9–1783,9 | 2 × 1,0 |
| | B3.9 | 1878,9–1879,9 | 1783,9–1784,9 | 2 × 1,0 |

Pro podávání nabídek pro kmitočty z pásma 1800 MHz je stanoven maximální limit tak, aby **objem spektra získaný v tomto výběrovém řízení v souhrnu s již drženým objemem spektra v pásmu 1800 MHz nepřekročil 2 × 23 MHz**. Tento spektrální limit je nastaven tak, aby umožňoval všem Účastníkům aukce ucházet se alespoň o kmitočtový úsek 2 × 5 MHz.

Bloky B3-B11 v pásmu 1800 MHz jsou v Aukční fázi nabízeny jako abstraktní, bloky B1 a B2 jsou nabízeny jako konkrétní.

Podmínky a závazky spojené s udělením práva k využívání rádiových kmitočtů jsou podrobněji specifikovány v kapitole 5.

4.1.3 Pásmo 2600 MHz:

Kmitočtové pásmo 2600 MHz je pásmo vymezené kmitočty 2500 – 2690 MHz a obsahuje jak párovou, tak nepárovou část spektra.

Spektrum v rámci kmitočtového pásma 2600 MHz bude rozděleno do 2 kategorií bloků:

- párová část: **14 samostatných abstraktních bloků, každý o velikosti 2 × 5 MHz**
- nepárová část: **9 samostatných abstraktních bloků, každý o velikosti 5 MHz** s tím, že Žadateli, kterému bude ve 2. fázi Aukce (Rozdělení kmitočtů) přidělen kmitočtový blok vymezený kmitočty 2610,0 – 2615,0 MHz, bude z důvodu zvýšeného rizika rušení tohoto bloku výrazně omezujícího jeho využitelnost automaticky přidělen i blok vymezený kmitočty 2615,0 – 2620,0 MHz. Podmínky využitelnosti bloku D10 jsou blíže specifikovány v kapitole 5.1.

Ve výběrovém řízení budou přiděleny následující rádiové kmitočtové úseky (jsou uváděny okraje kmitočtových kanálů):

| Kategorie aukčního bloku | Identifikátor rádiového kmitočtového úseku | Kmitočtový rozsah downlink v MHz | Kmitočtový rozsah uplink v MHz | Velikost úseku v MHz |
|--------------------------|--|----------------------------------|--------------------------------|----------------------|
| C | C1 | 2620,0–2625,0 | 2500,0–2505,0 | 2 × 5,0 |
| | C2 | 2625,0–2630,0 | 2505,0–2510,0 | 2 × 5,0 |
| | C3 | 2630,0–2635,0 | 2510,0–2515,0 | 2 × 5,0 |
| | C4 | 2635,0–2640,0 | 2515,0–2520,0 | 2 × 5,0 |
| | C5 | 2640,0–2645,0 | 2520,0–2525,0 | 2 × 5,0 |
| | C6 | 2645,0–2650,0 | 2525,0–2530,0 | 2 × 5,0 |
| | C7 | 2650,0–2655,0 | 2530,0–2535,0 | 2 × 5,0 |
| | C8 | 2655,0–2660,0 | 2535,0–2540,0 | 2 × 5,0 |
| | C9 | 2660,0–2665,0 | 2540,0–2545,0 | 2 × 5,0 |
| | C10 | 2665,0–2670,0 | 2545,0–2550,0 | 2 × 5,0 |
| | C11 | 2670,0–2675,0 | 2550,0–2555,0 | 2 × 5,0 |
| | C12 | 2675,0–2680,0 | 2555,0–2560,0 | 2 × 5,0 |
| | C13 | 2680,0–2685,0 | 2560,0–2565,0 | 2 × 5,0 |
| | C14 | 2685,0–2690,0 | 2565,0–2570,0 | 2 × 5,0 |

| Kategorie aukčního bloku | Identifikátor rádiového kmitočtového úseku | Kmitočtový rozsah v MHz | Velikost úseku v MHz |
|--------------------------|--|-------------------------|----------------------|
| D | D1 | 2570,0-2575,0 | 5,0 |
| | D2 | 2575,0-2580,0 | 5,0 |
| | D3 | 2580,0-2585,0 | 5,0 |
| | D4 | 2585,0-2590,0 | 5,0 |
| | D5 | 2590,0-2595,0 | 5,0 |
| | D6 | 2595,0-2600,0 | 5,0 |
| | D7 | 2600,0-2605,0 | 5,0 |
| | D8 | 2605,0-2610,0 | 5,0 |
| | D9 | 2610,0-2615,0 | 5,0 |
| | D10 | 2615,0-2620,0 | 5,0 |

Pro podávání nabídek pro **kmitočty z párové části pásma 2600 MHz** je stanoven maximální limit tak, aby **objem spektra získaný v tomto výběrovém řízení nepřekročil 2 × 20 MHz**. Pro kmitočty z nepárové části pásma 2600 MHz není limit stanoven.

Bloky v tomto pásmu jsou v Aukční fázi nabízeny jako abstraktní.

Pro zamezení fragmentace spektra je v párové části pásma 2600 MHz stanovena podmínka minimálního požadavku ve výběrovém řízení na 2 párové bloky, tj. 2 × 10 MHz.

V **nepárové části pásma 2600 MHz** je podmínka minimálního požadavku ve výběrovém řízení stanovena **na 3 nepárové bloky, tj. 1x15 MHz**. Při výpočtu tohoto kritéria není brán v úvahu blok D10.

Podmínky a závazky spojené s udělením práva k využívání rádiových kmitočtů jsou podrobněji specifikovány v kapitole 5.

4.2 Cena za udělení práv k využívání rádiových kmitočtů (podle § 21 odst. 5 písm. f) zákona)

Výše ceny za udělení práv k využívání rádiových kmitočtů se bude rovnat součtu Nejvyšších nabídek Žadatele, který se stane Vítězem aukce za konkrétní bloky nabízené v rámci Aukce, a součtu cen, které je Vítěz aukce povinen uhradit za právo přednostního výběru v daných Kategoriech aukčních bloků dle kapitoly 7.7.1.

Výše nabízené částky nesmí být nižší, než je minimální cena stanovená v této kapitole 4.2.

Minimální cena je pro jednotlivé Kategorie aukčních bloků stanovena takto:

| Kategorie aukčního bloku | Minimální cena za 1 blok [Kč] |
|--------------------------|-------------------------------|
| A | 1.100.000.000 Kč |
| B1 | 450.000.000 Kč |
| B2 | 24.000.000 Kč |
| B3 | 30.000.000 Kč |
| C | 100.000.000 Kč |
| D | 50.000.000 Kč |

Minimální cena byla stanovena na základě ekonomické analýzy stávajících tržních podmínek a předpokladu vývoje služeb elektronických komunikací v České republice, zejména mobilních služeb elektronických komunikací. Analýza zohledňuje velikost trhu mobilních služeb v České republice, výši dosahovaných a předpokládaných výnosů na obyvatele, penetrace mobilních datových služeb a předpoklad nárůstu využívání služeb mobilního přístupu nové generace, náklady na výstavbu a provoz sítí včetně nákladů na zajištění závazků vzešlých z tohoto výběrového řízení, náklady na získání zákaznické báze, počet nabízených práv v jednotlivých pásmech a v neposlední řadě i délka trvání práv k využívání rádiových kmitočtů.

Tato ekonomická analýza byla dále rozšířena o analýzu cen kmitočtů pro sítě nové generace v relevantních evropských zemích, v nichž Aukce na kmitočty v pásmech 800 MHz, 1800 MHz a 2600 MHz v minulosti proběhly.

Ceny byly zároveň stanoveny tak, aby nepředstavovaly překážku pro vstup zájemců do výběrového řízení.

5 PODMÍNKY A ZÁVAZKY SPOJENÉ S UDĚLENÍM PRÁVA K VYUŽÍVÁNÍ RÁDIOVÝCH KMITOČTŮ

Podmínky spojené s udělením práva k využívání rádiových kmitočtů, včetně podmínek účelného využívání rádiových kmitočtů a závazků převzatých Žadatelem v průběhu výběrového řízení, budou Úřadem stanoveny v rozhodnutí o přidělu rádiových kmitočtů vydaném na základě výsledků výběrového řízení v souladu s dále uvedenými podmínkami a případně v dalších dokumentech vydávaných na základě § 22 odst. 2 písm. e) Zákona.

5.1 Základní podmínky využívání udělených kmitočtů

Právo na užívání rádiových kmitočtů nabízených v rámci výběrového řízení je celoplošné na celém území České republiky.

V případě šetření stížnosti na rušení rádiového příjmu provozem vysílacích rádiových stanic využívajících kmitočtové přiděly, které jsou předmětem tohoto výběrového řízení, bude postupováno dle metodického postupu definovaného v Příloze 6 textu Vyhlášení.

5.1.1 Podmínky využívání rádiových kmitočtu v pásmu 800 MHz

Podmínky využívání kmitočtů jsou uvedeny v PVRS 10 a budou promítány do individuálních oprávnění k využívání rádiových kmitočtů, případně do dalších dokumentů vydávaných na základě Zákona. Veřejná komunikační síť provozovaná v pásmu 800 MHz musí splňovat z technického hlediska podmínky uvedené v rozhodnutí Komise 2010/267/EU¹¹ a v rámci Žadatelem zvoleného standardu potom podmínky uvedené v normách ETSI, případně v dalších souvisejících dokumentech Komise, CEPT nebo ITU¹².

Rozhodnutí Komise 2010/267/EU¹³ specifikuje základní technické podmínky využívání pásma 800 MHz a to prostřednictvím koncepce spektrální masky hran bloku (BEM). S pověřením Evropské komise byly technické podmínky pro pásmo 800 MHz vytvořeny v rámci Evropské konference správ pošt a telekomunikací (CEPT). Na základě tohoto pověření CEPT přijala čtyři zprávy (zprávy CEPT č. 29, 30, 31 a 32).

Zpráva CEPT č. 29¹⁴ poskytuje pokyny k otázkám mezinárodní koordinace, která je mimořádně důležitá během fáze koexistence, tj. když některé členské státy již provedly technické podmínky optimalizované pro pevné a/nebo rádiové komunikační sítě, zatímco jiné členské státy v pásmu 800 MHz stále provozují vysílače velkého výkonu v rozhlasové službě. Podmínky mezinárodní koordinace vyplývající z mezinárodních dohod o využívání rádiových kmitočtů jsou pro potřeby využívání rádiových kmitočtů v pásmu 800 MHz, které jsou předmětem výběrového řízení, v pásmu 800 MHz, dále definovány v kapitole 5.6.

Zpráva CEPT č. 30¹⁵ určuje nejméně omezující technické podmínky prostřednictvím koncepce spektrální masky hran bloku (BEM), které jsou

¹¹ <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2010:117:0095:0101:CS:PDF>

¹² Tyto dokumenty lze souhrnně nalézt např. na <http://www.erodocdb.dk/default.aspx>

¹³ viz Poznámka č. 11

¹⁴ <http://www.erodocdb.dk/Docs/doc98/official/pdf/CEPTREP029.PDF>

¹⁵ <http://www.erodocdb.dk/Docs/doc98/official/pdf/CEPTREP030.PDF>

regulačními požadavky zaměřenými na řízení rizika škodlivého rušení mezi sousedními sítěmi se zvláštním ohledem na ochranu služeb digitální terestrické televize (popř. kabelové televize) poskytovaných v kmitočtových pásmech pod 790 MHz.

Zpráva CEPT č. 31¹⁶ obsahuje závěr, že přednostní uspořádání kmitočtů pro pásmo 800 MHz by mělo vycházet z režimu duplexu s kmitočtovým dělením - FDD (oproti duplexu s časovým dělením - TDD) z důvodu usnadnění mezinárodní koordinace s rozhlasovými službami.

Zpráva CEPT č. 32¹⁷ respektuje zájem o pokračování provozu aplikací PMSE (zajištění zpravodajských programů a pořádání hromadných společenských akcí - Programme-Making and Special Events).

Podmínky využívání pásma 800 MHz jsou v České republice koordinovány v souladu s rozhodnutí Komise 2010/267/EU¹⁸ a těmito zprávami, na základě kterých jsou definovány zejména následující podmínky využívání:

- využití duplexním režimu FDD s duplexním odstupem 41 MHz. Základnové stanice vysílají na nižším kmitočtu z kmitočtového páru;
- mezní hodnota EIRP (ekvivalentní izotropicky vyzářený výkon - Equivalent Isotropically Radiated Power) u základnových stanic uvnitř bloku = +59 dBm/(5 MHz);
- mezní hodnoty vně bloku jsou stanoveny následovně:

| Kmitočtový rozsah vyzařování vně bloku | Maximální střední EIRP vně bloku |
|---|--|
| Ochranné pásmo mezi hranou rozhlasového pásma na kmitočtu 790 MHz a hranou pásma režimu FDD downlink (790 – 791 MHz) | +17,4 dBm/MHz |
| Kmitočty používané pro režim FDD Downlink (791 – 821 MHz) | +22 dBm/(5 MHz) v rozsahu – 5 až 0 MHz od dolní hrany bloku a v rozsahu 0 až +5 MHz od horní hrany bloku +18 dBm/(5 MHz) v rozsahu – 10 až – 5 MHz od dolní hrany bloku a v rozsahu + 5 až +10 MHz od horní hrany bloku +11 dBm/(MHz) pro zbývající kmitočty pro vysílání základnových stanic (downlink) |
| Ochranné pásmo mezi hranou pásma režimu FDD downlink a hranou pásma režimu FDD uplink (duplex gap) (821 – 832 MHz) | +15 dBm/MHz |
| Kmitočty používané pro režim FDD Uplink (832 – 862 MHz) | -49,5 dBm/(5 MHz) |

¹⁶ <http://www.ero-docdb.dk/Docs/doc98/official/pdf/CEPTREP031.PDF>

¹⁷ <http://www.ero-docdb.dk/Docs/doc98/official/pdf/CEPTREP032.PDF>

¹⁸ Viz Poznámka č. 11

- mezní hodnoty EIRP vně bloku pro BEM základnových stanic na kmitočtech nižších než 790 MHz jsou stanoveny na úrovni případu A uvedené v Tabulce 4 rozhodnutí Komise 2010/267/EU:

| Podmínka pro EIRP uvnitř bloku u základnových stanic, P dBm/10 MHz | Maximální střední EIRP vně bloku |
|---|----------------------------------|
| $P \geq 59$ | 0 dBm/(8 MHz) |
| $36 \leq P < 59$ | $(P - 59)$ dBm/(8 MHz) |
| $P < 36$ | - 23 dBm/(8 MHz) |

- mezní hodnota vyzařování BEM uvnitř bloku pro terminály na kmitočtech režimu FDD uplink = +23 dBm. Tato mezní hodnota výkonu je uvedena jako EIRP terminálů konstrukčně řešených jako pevné nebo k zabudování a jako TRP (celkový vyzářený výkon – Total Radiated Power) u terminálů konstrukčně řešených jako mobilní nebo přenosné. EIRP a TRP jsou ekvivalentní pro izotropní antény. U této hodnoty lze uznat odchylku do + 2 dB, aby se zohlednil provoz v extrémních prostředích a výrobní tolerance.

Všechny výše uvedené technické podmínky vycházející z rozhodnutí Komise budou zahrnuty jako specifické technické požadavky v rámci udělení práv k využívání rádiových kmitočtů k zajištění veřejné rádiové sítě elektronických komunikací v pásmech 800 MHz a v rámci individuálního oprávnění k využívání rádiových kmitočtů v pásmu 800 MHz.

V době vyhlášení tohoto výběrového řízení je pásmo 800 MHz, které je předmětem výběrového řízení, stále využíváno i potřeby pozemního digitálního vysílání služeb DVB-T a to konkrétně v následujících oblastech:

- Trutnov 61 kanál (MUX 2)
- Ostrava 63 kanál (MUX 4)
- Praha 64 kanál (MUX 4)
- Brno 64 kanál (MUX 4)

Využití těchto kanálů bude postupně ukončováno a to s následujícím předpokládaným harmonogramem:

| Oblast | Předpokládaný postup | Předběžný harmonogram ukončení využívání kanálu |
|---------|--|---|
| Trutnov | Podléhá harmonizaci ukončení analogového vysílání v Polsku | Závazný termín ukončení nejpozději 30. června 2013 |
| Ostrava | Podléhá harmonizaci ukončení analogového vysílání v Polsku | Závazný termín dosud nestanoven, předpokládané ukončení je do konce roku 2013 |
| Praha | Náhradní kanál již přidělen | Stanovený závazný termín 31. prosince 2012 |
| Brno | Náhradní kanál již přidělen | Stanovený závazný termín 31. prosince 2012 |

Aktuální využívání vysílacích kanálů zveřejňuje Úřad na adrese <http://dtv.ctu.cz>.

Vzhledem k tomu, že dosud nebylo ukončeno analogové televizní vysílání na území Polska, může v příhraničních oblastech České republiky lokálně docházet k nezbytnému omezení využívání úseků kmitočtového pásma 800 MHz. Tato omezení vyplývají z mezinárodních závazků upravených na základě výsledků Regionální radiokomunikační konference Ženeva 2006 (Dohoda Ženeva 2006), která se zabývala technickými a regulatorními podmínkami přechodu od analogového televizního vysílání na vysílání digitální vč. přijetí kmitočtového plánu digitálního rozhlasového a televizního vysílání.

5.1.2 Podmínky využívání rádiových kmitočtů v pásmu 1800 MHz

Podmínky využívání kmitočtů v pásmu 1800 MHz jsou uvedeny v PVRS 12 a budou promítány do individuálních oprávnění k využívání rádiových kmitočtů, případně do dalších dokumentů vydávaných na základě Zákona. Veřejná komunikační síť provozovaná v pásmu 1800 MHz musí splňovat z technického hlediska podmínky uvedené v rozhodnutí Komise 2011/251/EU¹⁹, v doporučení ERC REC (08)02²⁰ a v rámci Žadatelem zvoleného standardu potom podmínky uvedené v normách ETSI, případně v dalších souvisejících dokumentech Komise, CEPT nebo ITU²¹.

Stanice v pásmu 1805 – 1880 / 1710 – 1785 MHz pracují v duplexním režimu s duplexním odstupem 95 MHz. Základnové stanice vysílají na vyšším kmitočtu z kmitočtového páru.

V rámci výše uvedených dokumentů je řešena otázka koexistenci systémů GSM a systémů ze skupiny IMT standardů, především IMT-2000/UMTS a LTE. Koexistence výše uvedených systému v pásmu 1800 MHz je možná při zajištění následujících technických parametrů (pokud se provozovatelé sousedních sítí nedohodnou jinak):

¹⁹ <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2011:106:0009:0010:CS:PDF>

²⁰ <http://www.erodocdb.dk/docs/doc98/official/pdf/Rec0802.pdf>

²¹ Viz. Poznámka č. 11

| Systémy | Technické parametry |
|---|--|
| UMTS v souladu s normami o UMTS vydanými ETSI, zejména normami EN 301908-1, EN 301908-2, EN 301908-3 a EN 301908-11 | <ol style="list-style-type: none"> 1. Odstup nosných kmitočtů nejméně 5 MHz mezi dvěma sousedními sítěmi UMTS. 2. Odstup nosných kmitočtů nejméně 2,8 MHz mezi sítí UMTS a sousední sítí GSM. |
| LTE v souladu s normami o LTE vydanými ETSI, zejména normami EN 301908-1, EN 301908-13, EN 301908-14 a EN 301908-11 | <ol style="list-style-type: none"> 1. Odstup nejméně 200 kHz mezi hranou kanálu LTE a hranou kanálu nosného kmitočtu GSM mezi sousedícími sítěmi LTE a GSM. 2. Mezi hranou kanálu LTE a hranou kanálu nosného kmitočtu UMTS mezi sousedícími sítěmi LTE a UMTS se kmitočtový odstup nepožaduje. 3. Mezi hranami kanálů LTE dvou sousedících sítí LTE se kmitočtový odstup nepožaduje. |
| WiMAX v souladu s normami o WiMAX vydanými ETSI, zejména normami EN 301908-1, EN 301908-21 a EN 301908-22 | <ol style="list-style-type: none"> 1. Odstup nejméně 200 kHz mezi hranou kanálu WiMAX a hranou kanálu nosného kmitočtu GSM mezi sousedícími sítěmi WiMAX a GSM. 2. Mezi hranou kanálu WiMAX a hranou kanálu nosného kmitočtu UMTS mezi sousedícími sítěmi WiMAX a UMTS se kmitočtový odstup nepožaduje. 3. Mezi hranami kanálů WiMAX dvou sousedících sítí WiMAX se kmitočtový odstup nepožaduje. |

V případě interferencí mezi různými technologiemi využívanými v tomto pásmu má přednost vždy systém GSM, tzn. mitigační opatření k omezení interferencí realizuje provozovatel sítě jiné než GSM.

5.1.3 Podmínky využívání rádiových kmitočtů v pásmu 2600 MHz

Podmínky využívání kmitočtů v pásmu 2600 MHz jsou uvedeny v PVRS 14 a budou promítány do individuálních oprávnění k využívání rádiových kmitočtů, případně do dalších dokumentů vydávaných na základě Zákona. Veřejná komunikační síť provozovaná v pásmu 2600 MHz musí splňovat z technického hlediska podmínky uvedené v rozhodnutí Komise 2008/477/ES²², doporučení ERC REC (11)05²³ a v rámci Žadatelem zvoleného standardu potom podmínky uvedené v normách ETSI, případně v dalších souvisejících dokumentech Komise, CEPT nebo ITU²⁴.

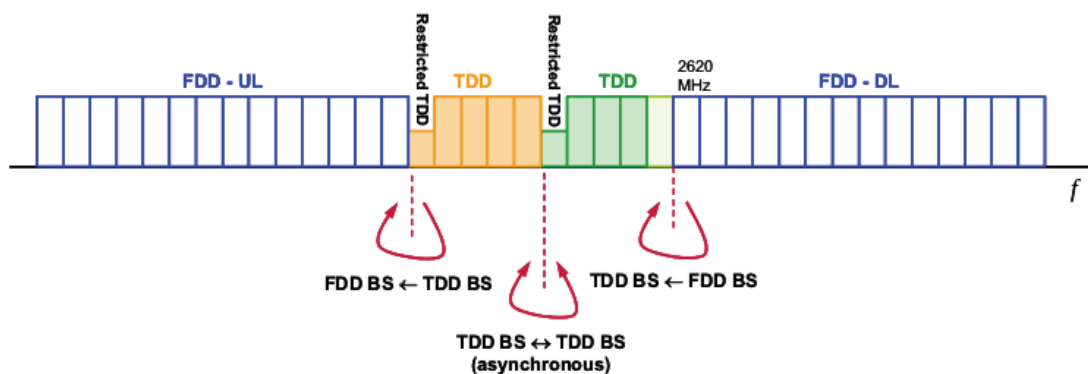
²² <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2008:163:0037:0041:CS:PDF>

²³ <http://www.erodocdb.dk/docs/doc98/official/pdf/Rec1105.pdf>

²⁴ Viz. Poznámka č. 11

Podmínky využívání pásma 2600 MHz jsou v České republice koordinovány v souladu s výše uvedenými dokumenty, na základě kterých jsou definovány zejména následující podmínky využívání:

- stanice v pásmu 2620 – 2690 / 2500 – 2570 MHz pracují v duplexním režimu s duplexním odstupem 120 MHz. Základnové stanice vysílají na vyšším kmitočtu z kmitočtového páru. Stanice v pásmu 2570 – 2620 MHz pracují v simplexním režimu.
- mezní hodnota EIRP u základnových stanic uvnitř bloku = +61 dBm/(5 MHz) s výjimkou:
 - úseku rádiových kmitočtů D1 (2570,0-2575,0 MHz), kde je mezní hodnota z EIRP omezena na hodnotu +25 dBm/(5 MHz). Stejné omezení bude aplikováno na každý počáteční blok úseku rádiových kmitočtů kategorie D a to v případě, kdy Držiteli přidělu rádiových kmitočtů kategorie D bude více Žadatelů za podmínky, že jejich kmitočtové úseky k sobě přiléhají (viz obrázek – bloky jsou označeny jako „Restricted TDD“)



Toto omezení je dáno potřebou zajištění vhodných technických podmínek koexistence systémů využívajících kmitočty v sousedních blocích používaných pro nelimitovaný provoz TDD a FDD nebo pro případ dvou nesynchronizovaných sítí provozovaných v režimu TDD pro zajištění kompatibility definovaného v rozhodnutí Komise 2008/477/ES²⁵. Omezení úseku D1 nebude aplikováno v případě, kdy se Držitelem přidělu úseku D1 a C14 stane stejný Žadatel.

²⁵ <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2008:163:0037:0041:CS:PDF>

- vzhledem ke skutečnosti, že s kmitočtovým úsekem D10 sousedí kmitočtový úsek C1, u kterého není uplatněno omezení EIRP, dochází ke zvýšené pravděpodobnosti rušení u kmitočtového úseku D10. Z těchto důvodů není úsek D10 aukčním blokem, ale bude automaticky přidělen Držiteli přidělu úseku D9. Na blok D10 je aplikována základní mezní hodnota EIRP u základnových stanic uvnitř bloku = +61 dBm/(5 MHz).

5.1.4 Vydávání a změna individuálního oprávnění a zkušební provoz

Využití rádiových kmitočtů, které jsou předmětem výběrového řízení, na jednotlivých základnových stanicích Držitele přidělu podléhá schválení Úřadu ve formě individuálního oprávnění.

Žádost o vydání popř. změnu individuálního oprávnění bude podávána při každé změně parametrů základnové stanice či rozšíření sítě o nové základové stanice.

K žádosti o vydání/změnu oprávnění bude nutné přiložit vedle standardních formulářů uveřejněných na stránkách Úřadu rovněž:

- seznam všech provozovaných základnových stanic ve formě tabulky, který bude obsahovat zejména tyto informace:
 1. Unikátní název stanoviště (v případě změny musí být zachován);
 2. Adresa stanoviště;
 3. Souřadnice stanoviště (systém WGS 84, stupeň, minuta, vteřina);
 4. Kmitočet vysílače a přijímače (rozsah v MHz);
 5. Výška středu anténního systému nad terénem (m);
 6. Azimut max. vyzařování v jednotlivých sektorech, popř. mechanický hlavní směr záření nebo rozsah azimutu (u rotujících antén);
 7. Elevace v azimutu max. vyzařování v jednotlivých sektorech, popř. mechanicky nastavená elevace nebo rozsah elevace (u naklápěcích antén);
 8. Maximální vyzářený výkon ERP na sektoru (W).
- technické informace o stanicích v elektronické podobě kompatibilní se softwarem Úřadu (formát XML dle platné šablony);
- predikované mapy pokrytí pro pokrývaný okres a sousední okresy ve formátu dle metodiky definované v Příloze 3.

Ovlivňování okolních pásem se vždy ověří zkušebním provozem každé základnové stanice v délce minimálně tří měsíců. Držitel oprávnění bude Úřad informovat o průběhu zkušebního provozu jednotlivých základnových stanic a do 15 dnů po jeho ukončení předloží výsledky zkušebního provozu, včetně informace o všech vzniklých případech nekompatibility nebo rušení s ostatními uživateli kmitočtového spektra. Na základě poznatků získaných zkušebním provozem každé základnové stanice si Úřad vyhrazuje právo rozhodnout o změně podmínek pro využívání rádiových kmitočtů podle tohoto oprávnění. Držitel oprávnění je povinen oznamovat přesný termín zahájení nebo ukončení provozu jednotlivých vysílacích rádiových zařízení (základnových stanic sítě) a také významné skutečnosti týkající se provozu terminálů např.

zátěžové zkoušky. Proces zkušebního provozu základnové stanice se bude řídit aktuálně platnými předpisy Úřadu.

5.2 Technologie a služby, pro něž budou práva k využívání rádiových kmitočtů udělena

Úřad v souladu s principem technologické neutrality nestanovuje žádné podmínky nebo omezení ve vztahu k technologiím, které Žadatel hodlá s využitím dražených kmitočtů využívat pro poskytování veřejně dostupných služeb elektronických komunikací.

Veškerá zařízení provozovaná na rádiových kmitočtových blocích, které jsou předmětem tohoto výběrového řízení, musí vyhovovat platným technickým normám a jiným obecně závazným právním předpisům. Úřad si vyhrazuje právo kdykoli upravit nároky na technická zařízení spojená s využitím těchto kmitočtových bloků.

5.3 Podmínky účelného využívání rádiových kmitočtů

Pro účely využívání rádiových kmitočtů, které jsou předmětem výběrového řízení, jsou specifikována kritéria, která jsou pro Držitele přidělu závazná z hlediska naplnění podmínek účelného využívání rádiových kmitočtů získaných v rámci tohoto výběrového řízení:

- zahájení účelného využívání rádiových kmitočtů, tj. zahájení poskytování komerčních služeb, ve lhůtě do 1 roku od právní moci přidělu;
- zajištění pokrytí území a obyvatel nabídkou služeb - rozvojová kritéria - v rozsahu definovaných odděleně pro jednotlivá kmitočtová pásma.

5.3.1 Rozvojová kritéria pro využívání rádiových kmitočtů v pásmu 800 MHz

Pro využití kmitočtů z pásma 800 MHz jsou stanoveny podmínky v souladu s „Návrhem rozvojových kritérií pro přidělu rádiových kmitočtů v pásmu 790–862 MHz“, připraveným Ministerstvem průmyslu a obchodu ve spolupráci s Úřadem²⁶.

Sídelní oblasti na úrovni okresů budou rozděleny podle kritéria hustoty osídlení do dvou skupin:

- a) skupinu A reprezentují okresy, kde převažují řídké osídlené oblasti,
- b) skupinu B ostatní okresy.

Seznam okresů a jejich rozdělení do skupin je definován v Příloze č. 7.

Okres jako základní územní jednotka poskytuje Držitelům přidělu větší volnost v plánování pokrytí území než územní jednotky klasifikované jako NUTS 5.

S možností získat přidělu v kmitočtovém pásmu 800 MHz bude spojeno povinné přijetí závazku pokrytí v následujícím rozsahu:

- a) za každý pokrytý okres ze skupiny A může Držitel přidělu pokrýt okres ze skupiny B,

²⁶ <http://www.mpo.cz>

- b) pokrytím se rozumí provozování veřejné sítě elektronických komunikací s využitím vlastních kmitočtových přidělů získaných ve výběrovém řízení v pásmu 800 MHz, 1800 MHz nebo 2600 MHz, která je schopna poskytovat službu vysokorychlostního přístupu k internetu rychlostí nejméně 2 Mbit/s (download) při dostupnosti této služby alespoň pro 95% populace příslušného okresu při 75% pravděpodobnosti vnitřního příjmu (indoor pokrytí)²⁷ bez využití externí antény a při 85% pravděpodobnosti vnitřního příjmu s využitím externí antény,
- c) do 30 měsíců ode dne nabytí právní moci rozhodnutí o udělení přidělu rádiových kmitočtů musí Držitel přidělu pokrýt alespoň 95% okresů ze skupiny A,
- d) do 5 let ode dne právní moci rozhodnutí o udělení přidělu rádiových kmitočtů musí Držitel přidělu pokrýt 100% okresů ze skupin A a B, železniční tranzitní koridory I. až IV., dálnice a rychlostní komunikace.

Držitel přidělu v pásmu 800 MHz si může v období před uplynutím lhůty uvedené v písmenu d) započítávat do plnění povinností pokrytí specifikovaných v písmenu b) i služby poskytované na veřejné komunikační síti s využitím rádiových kmitočtů v pásmu 2100 MHz (3G služby), pokud tyto služby umožňují zákazníkům vysokorychlostní připojení v kvalitě uvedené v písmenu b). Tento zápočet je možný pouze za podmínky, že Držitel přidělu v pásmu 800 MHz, který je současně provozovatelem veřejné sítě provozované s využitím rádiových kmitočtů v pásmu 2100 MHz před tímto započtením uzavře smlouvu o národním roamingu pokrývající i tuto síť s Oprávněným zájemcem národní roaming. Pro splnění povinnosti pokrytí dle bodu d) nelze tento zápočet uplatnit, tzn. v termínu uvedeném v bodě d) je nutno závazek splnit výhradně za podmínek uvedených v písmenu b).

V případě, že Držitelem přidělu v pásmu 800 MHz se stane subjekt, který není držitelem přidělu v pásmu 900 MHz, posouvají se lhůty uvedené v písmenech c) a d) o 12 měsíců.

Vzhledem k vlastnostem šíření rádiového signálu nelze zabránit přesahům záření signálu z okresů skupiny A do okresů skupiny B v hraničních případech. Povolené přesahy jsou definovány v Příloze 3 Vyhlášení.

5.3.2 Rozvojová kritéria pro využívání rádiových kmitočtů v pásmu 1800 MHz

Pro využití kmitočtů z pásma 1800 MHz jsou podmínky stanoveny samostatně pro jednotlivé úseky spektra.

S možností získat přiděl v kmitočtovém pásmu 1800 MHz odpovídající Aukčnímu bloku B1 bude spojeno povinné přijetí závazku pokrytí v následujícím rozsahu:

- do 6 let ode dne právní moci rozhodnutí o udělení přidělu rádiových kmitočtů musí Držitel přidělu pokrýt minimálně 50% populace ČR. Pokrytím se rozumí provozování veřejné sítě elektronických komunikací s využitím vlastních kmitočtových přidělů získaných ve výběrovém

²⁷ Vnitřním příjmem se rozumí příjem s požadovanou přenosovou rychlostí alespoň v jedné nadzemní místnosti bytové jednotky.

řízení v pásmu 1800 MHz nebo 2600 MHz, která je schopna poskytovat službu vysokorychlostního přístupu k internetu.

Pro ostatní kmitočtové úseky v pásmu 1800 MHz nejsou stanovena žádná rozvojová kritéria.

5.3.3 Rozvojová kritéria pro využívání rádiových kmitočtů v pásmu 2600 MHz

S možností získat příděl v kmitočtovém pásmu 2600 MHz bude spojeno povinné přijetí závazku pokrytí v následujícím rozsahu:

- do 5 let ode dne právní moci rozhodnutí o udělení přídělu rádiových kmitočtů musí Držitel přídělu pokrýt minimálně 30 % populace ČR. Pokrytím se rozumí provozování veřejné sítě elektronických komunikací s využitím vlastních kmitočtových přídělů získaných ve výběrovém řízení v pásmu 2600 MHz, která je schopna poskytovat službu vysokorychlostního přístupu k internetu.

V případě, že se Držitelem přídělů v pásmu 2600 MHz stane subjekt, který není držitelem přídělu v pásmu 900 MHz, posouvá se lhůta uvedená v této kapitole 5.3.3 o 12 měsíců.

5.4 Podmínky převodu přídělu rádiových kmitočtů

Úřad nestanovuje žádné doplňující podmínky převodu přídělu rádiových kmitočtů nad rámec podmínek upravených v ustanovení § 23 Zákona.

5.5 Doba platnosti přídělu rádiových kmitočtů

Příděly rádiových kmitočtů, které jsou předmětem výběrového řízení, budou uděleny s platností do **31. března 2028**.

5.6 Podmínky vyplývající z mezinárodních dohod o využívání rádiových kmitočtů

Využívání přídělů je podmíněno dodržováním závazných mezinárodních a bilaterálních dohod koordinujících technické parametry vysílačů na hranicích České republiky. Mezinárodní koordinace kmitočtů pozemní pohyblivé služby a pevné služby se řídí dohodou HCM²⁸ v aktuálním znění. V případě, že jsou uzavřeny dodatečné dvoj- nebo vícestranné dohody o vzájemné koordinaci kmitočtů mezi Českou republikou a okolními státy, mají tyto přednost před dohodou HCM. V současné době je v pásmech 800 MHz a 2600 MHz uzavřena taková dohoda s Německem a Rakouskem.

5.6.1 Podmínky využívání kmitočtových pásem na hranicích se Spolkovou republikou Německo a Rakouskem

Podmínky využívání kmitočtů vyplývající z bilaterálních dohod se Spolkovou republikou Německo a Rakouskem jsou stanovena pro jednotlivá kmitočtová pásma následovně:

- Pásmo 800 MHz:
 - Intenzita elektromagnetického pole nesmí ve výšce 3 m nad zemí v referenčním úseku 5 MHz překročit na státní hranici

²⁸ http://hcm.bundesnetzagentur.de/vertrag/englisch/e_pdf10.zip

hodnotu 55 dB μ V/m a ve vzdálenosti 9 km od státní hranice hodnotu 29 dB μ V/m;

- Pro výpočty je využívána metodika HCM dohody;
- Pro výpočty jsou použity křivky šíření s pravděpodobnosti 10% času.
- Pásmo 1800 MHz:
 - Podmínky využívání kmitočtů v pásmu 1800 MHz pro systémy LTE, popř. WiMAX nejsou součástí bilaterálních dohod. Při koordinaci kmitočtů v pásmu 1800 MHz se vychází ze základních parametrů stanovených v doporučení ERC REC (08)02 pro systémy UMTS – tyto hodnoty jsou na úrovni šumu a neumožňují pokrytí až ke státní hranici;
 - Intenzita elektromagnetického pole nesmí překročit ve výšce 3 m nad zemí v referenčním úseku 5 MHz na státní hranici hodnotu 39 dB μ V/m;
 - Pro výpočty je využívána metodika HCM dohody;
 - Pro výpočty jsou použity křivky šíření s pravděpodobnosti 10% času;
 - Systémy GSM mohou být dále provozovány dle uzavřených dvojstranných dohod a doporučení ERC REC (05)08.
- Pásmo 2600 MHz:
 - Intenzita elektromagnetického pole nesmí překročit ve výšce 3 m nad zemí v referenčním úseku 5 MHz na státní hranici hodnotu 65 dB μ V/m a ve vzdálenosti 5 km od státní hranice hodnotu 39 dB μ V/m. Pro systémy TDD tyto hodnoty nezaručují nerušený provoz v blízkosti státní hranice bez vzájemné synchronizace sítí;
 - Pro výpočty je využívána metodika HCM dohody;
 - Pro výpočty jsou použity křivky šíření s pravděpodobnosti 10% času.

5.6.2 Podmínky využívání kmitočtových pásem na hranicích se Slovenskem a Polskem

Podmínky využívání kmitočtů vychází ze základních parametrů stanovených v HCM dohodě. Tyto hodnoty jsou na úrovni šumu a neumožňují pokrytí až ke státní hranici. Podmínky pro jednotlivá kmitočtová pásma jsou definována následovně:

- Pásmo 800 MHz:
 - Intenzita elektromagnetického pole nesmí překročit ve výšce 10 m nad zemí v referenčním úseku 5 MHz na státní hranici hodnotu 26 dB μ V/m;
 - Pro výpočty je využívána metodika HCM dohody;
 - Pro výpočty jsou použity křivky šíření s pravděpodobnosti 10% času.

- Pásmo 1800 MHz:
 - Podmínky využívání kmitočtů v pásmu 1800 MHz pro systémy LTE, popř. WiMAX nejsou součástí HCM dohody. Při koordinaci kmitočtů v pásmu 1800 MHz se vychází ze základních parametrů stanovených v doporučení ERC REC (08)02 pro systémy UMTS;
 - Intenzita elektromagnetického pole nesmí překročit ve výšce 3 m nad zemí v referenčním úseku 5 MHz na státní hranici hodnotu 39 dB μ V/m;
 - Pro výpočty je využívána metodika HCM dohody;
 - Pro výpočty jsou použity křivky šíření s pravděpodobnosti 10% času;
 - Systémy GSM mohou být dále provozovány dle uzavřených dvojstranných dohod a doporučení ERC REC (05)08.
- Pásmo 2600 MHz:
 - Intenzita elektromagnetického pole nesmí překročit ve výšce 10 m nad zemí v referenčním úseku 5 MHz na státní hranici hodnotu 39 dB μ V/m;
 - Pro výpočty je využívána metodika HCM dohody;
 - Pro výpočty jsou použity křivky šíření s pravděpodobnosti 10% času.

Úřad předpokládá uzavření dohod s obdobnými parametry, jako jsou stanoveny v kapitole 5.6.1 i se Slovenskem a Polskem.

5.7 Závazky, které Žadatel přebírá v průběhu výběrového řízení

Pro zajištění a rozvoj efektivní soutěže na trhu nových služeb poskytovaných na radiových kmitočtech, které jsou předmětem tohoto výběrového řízení a v souladu s cíli a důvody výběrového řízení uvedenými v kapitole 3 převezmou Žadatelé v průběhu výběrového řízení závazky poskytnout národní roaming a velkoobchodní služby a to za podmínek popsanych dále v této kapitole 5.7.

5.7.1 Národní roaming

Žadatelé při podání Žádosti o účast ve výběrovém řízení převezmou Závazek národního roamingu a to ve prospěch zájemců, kteří získají v tomto výběrovém řízení přiděl rádiových kmitočtů v pásmu 1800 MHz minimálně o velikosti 2 × 15 MHz nebo v pásmu 2600 MHz minimálně o velikosti 2 × 20 MHz a současně nezískají rádiový kmitočtový přiděl v pásmu 800 MHz a nejsou držiteli přidělu rádiových kmitočtů v pásmu 900 MHz, a dále zájemců, kteří získají v tomto výběrovém řízení přiděl rádiových kmitočtů v pásmu 800 MHz a zároveň nejsou držiteli přidělu rádiových kmitočtů v pásmu 900 MHz.

Žadatelé, kteří nad rámec Závazku národního roamingu uzavřou s Oprávněným zájemcem o národní roaming smlouvu o přístupu ke své veřejné komunikační síti provozované s využitím rádiových kmitočtů v pásmu 2100 MHz, budou zvýhodněni v nastavení rozvojových kritérií. Zvýhodnění bude spočívat v tom, že pro tyto Žadatele bude do pokrytí ve smyslu kapitoly 5.3.1 písmena b) možno započítat i provozování veřejné komunikační sítě s využitím přidělů rádiových kmitočtů v pásmu 2100 MHz, pokud tyto služby

umožňují zákazníkům vysokorychlostní připojení v kvalitě uvedené v kapitole 5.3.1 písmenu b).

Pokud se strany nedohodnou jinak, je Žadatel povinen zahájit poskytování služeb přístupu k síti na základě svého Závazku národního roamingu pro každého Oprávněného zájemce o národní roaming až ke dni, kdy tento Oprávněný zájemce o národní roaming prostřednictvím vlastní komunikační sítě provozované na rádiových kmitočtech přidělených na základě tohoto výběrového řízení pokryje a po celou dobu trvání smlouvy o národním roamingu bude pokrývat alespoň 20 % obyvatelstva České republiky. Tato podmínka odpovídá pokrytí minimálně tří sídel v České republice. Splnění požadavku pokrytí v případě sporu potvrdí Úřad, na základě metodiky uvedené v Příloze 3.

Za účelem splnění Závazku národního roamingu se Žadatelé zavážou na výzvu Oprávněného zájemce o národní roaming jednat s každým Oprávněným zájemcem o národní roaming v dobré víře o uzavření dohody o umožnění přístupu k veřejné komunikační síti provozované s využitím rádiových kmitočtů získaných na základě tohoto výběrového řízení a dále s využitím již držených rádiových kmitočtů v pásmech 900 MHz a 1800 MHz respektující a umožňující, s přihlédnutím k technickým možnostem dotčené sítě a podnikatelským záměrům Oprávněného zájemce o národní roaming, poskytování nezávislých a celoplošných služeb elektronických komunikací ze strany Oprávněného zájemce o národní roaming. Tomu musí odpovídat zejména cena za toto umožnění přístupu k vlastní síti (formou národního roamingu), která musí být přiměřená rozsahu a povaze služeb, které mají být prostřednictvím přístupu (formou národního roamingu) poskytovány, a nákladům, které je třeba ze strany poskytovatele národního roamingu na toto poskytnutí vynaložit. Výše ceny za poskytnutí přístupu (formou národního roamingu) na základě Závazku národního roamingu nesmí, s přihlédnutím k předchozí větě, působit jako překážka rozvoje konkurence na některém relevantním trhu nebo trzích a musí umožňovat stejně efektivnímu operátorovi ziskové podnikání Oprávněného zájemce o národní roaming v segmentu služeb, které mají být prostřednictvím přístupu (formou národního roamingu) poskytovány. Žadatelé se v rámci Závazku národního roamingu zaváží nijak neomezovat účel, rozsah, kvalitu a skladbu služeb poskytovaných Oprávněným zájemcem o národní roaming. V případě, že z objektivně prokazatelných kapacitních důvodů nebude možné Závazek národního roamingu splnit na celém geografickém rozsahu sítě, zaváží se Žadatelé splnit tento Závazek národního roamingu v předem smluvně vymezeném geografickém rozsahu, ve kterém splnění Závazku národního roamingu nebrání objektivní kapacitní omezení.

Žadatelé převezmou závazek vést v dobré víře jednání směřující k uzavření smlouvy s každým Oprávněným zájemcem o národní roaming, který získal přiděl rádiových kmitočtů na základě tohoto výběrového řízení bez ohledu na to, zda tento Oprávněný zájemce o národní roaming pokrývá prostřednictvím vlastní komunikační sítě provozované na rádiových kmitočtech přidělených na základě tohoto výběrového řízení alespoň 20 % obyvatelstva České republiky. Tato podmínka pokrytí alespoň 20 % obyvatelstva České republiky může být sjednána jako odkládací podmínka účinnosti sjednané smlouvy o přístupu (formou národního roamingu).

Pokud se strany nedohodnou jinak, musí smlouva uzavřená na základě Závazku národního roamingu splňovat alespoň následující podmínky:

- Zákazníkům Oprávněného zájemce o národní roaming musí smlouva uzavřená na základě Závazku národního roamingu poskytnout přístup k telefonním službám provozovaným na technologii GSM a přenosovým službám, tak jak jsou vymezeny v dokumentu Standardy GSM vydaném ETSI²⁹ tak, aby umožnily Oprávněnému zájemci o národní roaming poskytovat hlasové, faxové a SMS služby, včetně přesměrování volání, blokování volání a identifikace volajícího, ve stejném rozsahu, jaké jsou poskytovány Žadatelem, a také musí Oprávněnému zájemci o národní roaming umožňovat poskytování svých vlastních služeb s přidanou hodnotou díky přístupu k potřebné přenosové kapacitě;
- Smlouva uzavřená na základě Závazku národního roamingu musí umožnit Oprávněnému zájemci o národní roaming přístup k přenosové kapacitě poskytované službou GPRS (General Packet Radio Service), pokud jsou základnové převodní stanice používající tuto technologii provozovány Žadatelem v jeho vlastní veřejné komunikační síti. Tento postup zajistí rovné soutěžní podmínky pro Žadatele a Oprávněného zájemce o národní roaming, co se týče jejich potenciálu poskytovat inovativní služby s přidanou hodnotou;
- Musí být stanoveny jasné cenové podmínky, a to na základě poplatku za minutu;
- Smlouva uzavřená na základě Závazku národního roamingu musí umožňovat postupné omezování národního roamingu iniciované Oprávněným zájemcem o národní roaming v závislosti na tom, jak bude Oprávněný zájemce o národní roaming postupovat s výstavbou své vlastní sítě.

Žadatel převezme závazek uzavřít smlouvu na základě Závazku národního roamingu podle této kapitoly 5.7.1 na dobu účinnosti v délce minimálně 2 let, pokud oprávněný zájemce nepožádá o dobu účinnosti kratší. Žadatel se zaváže postupovat ve smyslu tohoto Závazku národního roamingu ve vztahu ke všem žádostem Oprávněných zájemců o národní roaming, které mu budou doručeny před skončením lhůty 5 let od právní moci rozhodnutí o přidělu rádiových kmitočtů, kterým tento Žadatel získal přiděl rádiových kmitočtů v pásmu 800 MHz o celkové velikosti alespoň 2 × 10 MHz na základě tohoto výběrového řízení.

5.7.2 Velkoobchodní nabídka

Žadatelé při podání Žádosti o účast ve výběrovém řízení převezmou Závazek velkoobchodní nabídky.

Za účelem splnění Závazku velkoobchodní nabídky podle této kapitoly 5.7.2 se Žadatelé zavážou na výzvu zájemce o velkoobchodní nabídku jednat s každým zájemcem v dobré víře o uzavření dohody o umožnění přístupu k veřejné komunikační síti provozované s využitím rádiových kmitočtů získaných na základě tohoto výběrového řízení respektující a umožňující s přihlédnutím k technickým možnostem dotčené sítě a podnikatelským záměrům zájemce poskytování nezávislých a celoplošných služeb elektronických komunikací ze strany zájemce. Tomu musí odpovídat zejména

²⁹ <http://www.etsi.org/WebSite/Technologies/gsm.aspx>

cena za toto umožnění přístupu k vlastní síti, která musí být přiměřená rozsahu a povaze služeb, které mají být prostřednictvím hostující sítě poskytovány, a nákladům, které je třeba ze strany poskytovatele velkoobchodní nabídky na toto poskytnutí a následný provoz vynaložit. Výše ceny za poskytnutí velkoobchodní nabídky podle této kapitoly 5.7.2 musí umožňovat stejně efektivnímu operátorovi ziskové podnikání zájemce o velkoobchodní nabídku v segmentu služeb, které mají být prostřednictvím velkoobchodní nabídky poskytovány.

Za účelem splnění Závazku velkoobchodní nabídky podle této kapitoly 5.7.2 se Žadatelé zaváží jednat v souladu s touto kapitolou 5.7.2 s případnými zájemci o umožnění přístupu (formou velkoobchodní nabídky) k veřejné komunikační síti provozované s využitím rádiových kmitočtů přidělených na základě tohoto výběrového řízení bez ohledu na účel a rozsah služeb a zamýšlený způsob využití jejich veřejné komunikační sítě zájemcem pro poskytování služeb 4G ze strany zájemce, tj. jsou povinni zejména jednat s potenciálními virtuálními mobilními operátory („MVNO“), ať už zamýšlejí prostřednictvím této sítě poskytovat všechny své služby (tzv. full MVNO nebo MVNE) nebo jen některé své služby (tzv. light MVNO).

Za účelem splnění Závazku velkoobchodní nabídky podle této kapitoly 5.7.2 jsou úspěšní Žadatelé povinni nabídnout zájemci na žádost přístup ke své veřejné komunikační síti provozované s využitím rádiových kmitočtů přidělených na základě tohoto výběrového řízení umožňující zájemci poskytování služeb prostřednictvím této sítě minimálně ve stejném rozsahu a kvalitě, v jakém je úspěšný Žadatel sám poskytuje svým koncovým zákazníkům; ledaže zájemce požádá Žadatele o menší rozsah nebo kvalitu služeb na základě velkoobchodní nabídky. Pokud se rozsah služeb, které úspěšný Žadatel s využitím rádiových kmitočtů přidělených v tomto výběrovém řízení svým zákazníkům poskytuje, v průběhu trvání smlouvy o poskytnutí velkoobchodní nabídky rozšíří nebo jinak změní, zavazuje se Žadatel na žádost zájemce odpovídajícím způsobem rozšířit či změnit i rozsah velkoobchodní nabídky nebo smlouvy uzavřené na jejím základě tak, aby zájemce měl v každém okamžiku trvání velkoobchodní nabídky nebo smlouvy uzavřené na jejím základě možnost poskytovat služby minimálně ve stejném rozsahu jako Žadatel, který je poskytovatelem velkoobchodní nabídky, pokud o to oprávněný zájemce požádá. V případě rozšíření velkoobchodní nabídky může Žadatel, je-li to důvodné, požadovat i odpovídající rozšíření položek ceny velkoobchodní nabídky.

Žadatel převezme závazek uzavřít smlouvu na základě Závazku velkoobchodní nabídky na dobu účinnosti v délce minimálně 2 let, pokud zájemce nepožádá o dobu účinnosti kratší. Žadatel se zaváže postupovat ve smyslu tohoto Závazku velkoobchodní nabídky ve vztahu ke všem žádostem oprávněných zájemců, které mu budou doručeny před skončením lhůty 10 let od právní moci rozhodnutí o přidělu rádiových kmitočtů, kterým tento Žadatel získal přiděl rádiových kmitočtů na základě tohoto výběrového řízení.

5.7.3 Společná ustanovení k Závazku národního roamingu a Závazku velkoobchodní nabídky

Za účelem splnění Závazku národního roamingu a Závazku velkoobchodní nabídky podle kapitol 5.7.1 a 5.7.2 převezmou Žadatelé závazek učinit a příslušným způsobem uveřejnit závaznou referenční nabídku na přístup k síti ve formě, rozsahu a s náležitostmi stanovenými pro referenční nabídku

opatření obecné povahy č. OOP/7/07.2005-12 ve znění po změnách provedených opatřeními obecné povahy č. OOP/7/01.2006-1 a č. OOP/7/07.2011-10, které Úřad vydal na základě ustanovení § 82 odst. 4 Zákona. Referenční nabídka musí splňovat podmínky a požadavky na splnění převzatého závazku uvedené výše v kapitolách 5.7.1 a 5.7.2 Referenční nabídka pro splnění Závazku národního roamingu musí být učiněna a uveřejněna do 6 měsíců ode dne právní moci rozhodnutí o přidělu rádiových kmitočtů, kterým Žadatel získal v tomto výběrovém řízení rádiový kmitočtový blok v pásmu 800 MHz o celkové velikosti alespoň 2×10 MHz. Referenční nabídka pro splnění Závazku národního roamingu musí obsahovat nabídkovou cenu nebo způsob jejího určení. Referenční nabídka pro splnění povinnosti velkoobchodní nabídky musí být učiněna a uveřejněna do 6 měsíců ode dne právní moci rozhodnutí o přidělu rádiových kmitočtů, kterým Žadatel získal na základě tohoto výběrového řízení přiděl rádiových kmitočtů. Pokud získá přidělu více, počítá se šestiměsíční lhůta ode dne nabytí právní moci prvního z nich. V případě, že ve výše uvedených lhůtách nebudou Žadateli ještě známy některé technické parametry referenční nabídky, zavazuje se Žadatel zveřejnit referenční nabídku na základě rozumných předpokladů. U údajů, u kterých Žadatel nemůže učinit žádný rozumný předpoklad, se Žadatel zaváže v referenční nabídce uvést úplný seznam takových údajů, které musí zájemce spolu s žádostí o uzavření smlouvy na základě referenční nabídky předložit, aby Žadatel mohl podle těchto údajů doplnit referenční nabídku na kompletní návrh smlouvy respektující parametry uvedené zájemcem. Žadatel se zavazuje takový kompletní návrh smlouvy předložit každému zájemci nejpozději do 3 měsíců od předložení žádosti zájemce obsahující veškeré údaje vyžadované v referenční nabídce.

Žadatelé se v rámci Závazku národního roamingu a Závazku velkoobchodní nabídky zavazují bez odůvodnění nediskriminovat mezi jednotlivými zájemci a/nebo jinými osobami se kterými mají uzavřenou nebo uzavřou smlouvu týkající se přístupu formou národního roamingu nebo velkoobchodní nabídky.

Žadatelé, kteří budou požádáni o poskytnutí národního roamingu nebo velkoobchodní nabídky podle této kapitoly 5.7 se zavazují informovat Úřad písemně o každé žádosti o poskytnutí národního roamingu nebo velkoobchodní nabídky, kterou obdrží od Oprávněného zájemce o národní roaming nebo zájemce, a o základních parametrech každé žádosti, a to do 10 pracovních dnů ode dne obdržení příslušné žádosti. Následně se úspěšní Žadatelé podle předchozí věty zavážou průběžně, nejméně však jednou za měsíc, písemně informovat Úřad o vývoji jednání o poskytnutí národního roamingu nebo velkoobchodní nabídky. Tímto závazkem nebudou dotčeny ostatní oznamovací povinnosti těchto subjektů vůči Úřadu.

Informace poskytované podle předchozího odstavce nemohou být Úřadu odepřeny s ohledem na jejich důvěrnou povahu.

Úřad preferuje, aby byly smlouvy na základě Závazků národního roamingu a Závazku velkoobchodní nabídky uzavírány na základě obchodního jednání. Porušení Závazků národního roamingu nebo velkoobchodní nabídky bude považováno za nesplnění povinností stanovených rozhodnutím o udělení přidělu ve smyslu § 22b odst. 1 písm. b) Zákona. Zjistí-li Úřad porušení Závazku národního roamingu nebo Závazku velkoobchodní nabídky, vyzve povinného Žadatele ke zjednání nápravy ve smyslu § 22b odst. 1 písm. b) Zákona.

Pokud Žadatel nezjedná nápravu porušení Závazku národního roamingu nebo Závazku velkoobchodní nabídky ve lhůtě stanovené Úřadem dle § 114 Zákona, bude předseda Rady postupovat dle § 22b Zákona.

Ustanoveními této kapitoly 5.7.3 nejsou dotčena práva Úřadu na využití dalších zákonných nástrojů.

5.8 Změna, pozbytí platnosti a přechod přidělu rádiových kmitočtů

Změna, pozbytí platnosti a přechod přidělu rádiových kmitočtů je upravena v ustanoveních § 22a, 22c a 22d Zákona. Úřad ve vztahu k těmto otázkám nestanovuje žádné další podmínky.

6 PRAVIDLA A PODMÍNKY ÚČASTI VE VÝBĚROVÉM ŘÍZENÍ (KVALIFIKACE)

6.1 Kvalifikační předpoklady

6.1.1 Obecná pravidla prokazování kvalifikace

V souladu s ustanovením § 21 odst. 2 Zákona stanovuje Úřad podmínky účasti ve výběrovém řízení s přihlédnutím ke splnění cílů obsažených v § 5 odst. 2 až 4 Zákona a v souladu se zásadami uvedenými v § 6 Zákona.

Veškeré podmínky účasti ve výběrovém řízení podle této kapitoly 6.1 musí být splněny k okamžiku uplynutí lhůty pro podání Žádostí podle kapitoly 6.4. Dojde-li v průběhu tohoto výběrového řízení ke změně v kvalifikaci Žadatele, která by znamenala nebo mohla znamenat nesplnění kvalifikačních předpokladů podle této kapitoly 6.1, je dotčený Žadatel povinen nejpozději do 7 dnů tuto skutečnost Úřadu písemně oznámit.

Žadatel, který nedoloží splnění podmínek účasti ve výběrovém řízení nejpozději ve lhůtě pro podávání Žádostí nebo tyto podmínky přestane v průběhu výběrového řízení splňovat, bude Úřadem podle okolností vyzván k odstranění zjištěných nedostatků nebo vyřazen z další účasti na výběrovém řízení. Podání opravného prostředku proti tomuto rozhodnutí nemá odkladný účinek.

6.1.2 Základní podmínky účasti ve výběrovém řízení

Základní podmínky účasti ve výběrovém řízení splňuje Žadatel,

- a) vůči jehož majetku neprobíhá ke dni podání Žádosti nebo v posledních 3 letech přede dnem podání Žádosti neproběhlo insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh nebyl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo nebyl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů; tuto skutečnost doloží Žadatel **čestným prohlášením**;
- b) který není ke dni podání Žádosti v likvidaci; tuto skutečnost doloží Žadatel **čestným prohlášením**; a
- c) který není ke dni podání Žádosti veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek; tuto skutečnost doloží Žadatel **čestným prohlášením**.

6.1.3 Odborné a technické podmínky účasti ve výběrovém řízení

Odborné a technické podmínky účasti ve výběrovém řízení splňuje Žadatel, který je ke dni podání Žádosti oprávněn k podnikání v elektronických komunikacích podle § 8 a 13 Zákona, a tuto skutečnost doloží v souladu s ustanovením § 8 Zákona **čestným prohlášením**.

6.1.4 Ekonomické a finanční podmínky účasti ve výběrovém řízení

Ekonomické a finanční podmínky účasti ve výběrovém řízení splní Žadatel, který nejpozději k poslednímu dni lhůty pro podání Žádostí podle kapitoly 6.4 složí na bankovní účet Úřadu uvedený v kapitole 3.5.1 Záruku ve výši podle kapitoly 6.3 a tuto skutečnost doloží **potvrzením banky** o odeslání odpovídající částky na určený bankovní účet Úřadu. Záruka musí být

nejpozději k poslednímu dni lhůty pro podání Žádosti podle kapitoly 6.4 připsána na stanovený účet Úřadu v plné výši.

6.2 Žádost o udělení práv k využívání rádiových kmitočtů

6.2.1 Formální náležitosti Žádosti

Žádosti se podávají v listinné podobě ve 2 (dvou) vyhotoveních, z nichž jedno může být označeno jako originál a druhé jako kopie. Za shodu obou vyhotovení odpovídá Žadatel. K originálu Žádosti je třeba přiložit originály dokladů, případně jejich úředně ověřené kopie, ke kopii Žádosti lze přiložit i prosté neověřené kopie příslušných dokladů. Originál Žádosti musí být zajištěn proti vyjmutí či vložení listin. Žadatel spolu s tištěnými doklady předloží také úplnou elektronickou verzi Žádosti ve formátu PDF, a to na fyzickém nosiči dat neumožňujícím přepsání (např. CD-R, DVD-R).

Pokud jsou součástí Žádosti nebo jejích příloh informace, jejichž zpřístupnění třetím osobám by mohlo vést k poškození oprávněných zájmů Žadatele nebo by tím mohlo dojít k ohrožení nebo zmaření průběhu nebo výsledku výběrového řízení, připojí Žadatel ke své Žádosti také další kopii Žádosti, která neobsahuje tyto informace tak, aby tuto verzi Žádosti mohl Úřad použít pro účely nahlížení do spisu ve smyslu § 21 odst. 7 Zákona. Tato verze Žádosti určená pro nahlížení do spisu nesmí v souladu s § 21 odst. 7 Zákona obsahovat mimo jiné zejména informaci o výši složené Záruky nebo aktivitních bodech Žadatele. Žadatel dále k Žádosti připojí také zprávu obsahující přehledný seznam informací, které mají být z nahlížení do spisu vyloučeny podle § 21 odst. 7 Zákona a stručné odůvodnění vyloučení jednotlivých částí Žádosti. Vymezením informací, které mají být z nahlížení do spisu podle názoru Žadatele vyloučeny podle této kapitoly 6.2.1, není Úřad vázán.

Žádosti musí být v českém jazyce, doklady a jiné dokumenty přiložené k Žádosti mohou být i v jiném jazyce s úředním překladem do českého jazyka. Dokumenty přiložené k Žádosti, které jsou ve slovenštině, není třeba překládat.

Žádosti je třeba doručit na adresu Úřadu uvedenou v kapitole 3.5.1 před uplynutím lhůty uvedené v kapitole 3.6. Originál Žádosti i kopie musí být Úřadu doručeny společně v jedné zapečetěné nebo jinak vhodně uzavřené obálce, na které je uvedeno identifikační číslo (IČO) Žadatele, číslo jednací tohoto vyhlášení výběrového řízení a výrazné označení „*NEOTVÍRAT – VÝBĚROVÉ ŘÍZENÍ 800, 1800, 2600 MHz*“.

Vzor Žádosti je Přílohou č. 1, příloha Žádosti je Přílohou č. 2 Vyhlášení.

6.2.2 Povinné přílohy Žádosti

K Žádosti Žadatel přiloží **veškeré dokumenty požadované pro splnění podmínek účasti ve výběrovém řízení podle kapitoly 6.1** výše a dále:

- a) V případě právnických osob, **výpis z obchodního rejstříku** nebo jiného obdobného rejstříku ne starší než 90 dnů před posledním dnem lhůty pro podání Žádostí podle kapitoly 3.6.
- b) v případě právnických osob, jejichž Žádost není podepsána osobou či osobami k tomu oprávněnými v souladu se zápisem v českém obchodním rejstříku, **plnou moc** dokládající oprávnění podepsaných fyzických osob k podpisu Žádosti;

- c) v případě Žadatelů, kteří jsou součástí podnikatelského seskupení podle ustanovení § 66a Obchodní zákoníku, tj. zejména Žadatelů tvořících s jinou osobou koncern, **přehledné grafické znázornění podnikatelského seskupení, jehož je Žadatel členem, včetně uvedení výše jednotlivých obchodních podílů převyšujících 10 %, a čestné prohlášení o tom, že tento materiál odpovídá skutečnosti;**
- d) **prohlášení o souhlasu s právem Úřadu k použití veškerých údajů uvedených v Žádosti a jejích přílohách pro toto výběrové řízení jako součást Přílohy č. 1 podepsané osobou nebo osobami oprávněnými jednat jménem Žadatele nebo jej zastupovat; a**
- e) **prohlášení o přijetí závazků, které Žadatel přebírá v průběhu výběrového řízení, uvedených v kapitole 5.7 ve formě přílohy k Žádosti dle Přílohy č. 2 podepsané osobou nebo osobami oprávněnými jednat jménem Žadatele nebo jej zastupovat.**

6.2.3 Vázanost Žadostí

Žadatel je oprávněn svoji Žádost kdykoli před uplynutím lhůty pro podávání Žadostí podle kapitoly 6.4 změnit nebo vzít zpět. Žádost musí být podepsaná osobou nebo osobami oprávněnými jednat jménem Žadatele nebo jej zastupovat a musí být Úřadu doručena na adresu uvedenou výše v kapitole 3.5.3.

Po uplynutí lhůty pro podávání Žadostí podle kapitoly 6.4 se nepřipouští změna Žadosti a nelze prominout zmeškání úkonu.

6.3 Záruka

Podmínkou účasti ve výběrovém řízení dle kapitoly 6.1.4 je složení finanční Záruky („Záruka“). Záruka slouží k zajištění povinností Žadatele zaplatit jím v aukci nabídnutou celkovou cenu za udělení práva k využívání rádiových kmitočtů dle kapitoly 4.2 a k zajištění povinností Žadatele dle kapitoly 9 a k zajištění povinnosti zdržet se jednání, které by ohrožovalo nebo mařilo průběh nebo výsledek výběrového řízení ve smyslu § 21 odst. 6 Zákona.

Výše Záruky Žadatele odpovídá počtu bodů Eligibility, které Žadatel uvede v Žádosti. Celková výše Záruky se vypočte jako násobek 10.000.000 Kč (slovy: desetmilionůkorunčeských) a počtu bodů Eligibility uvedených v Žádosti.

Z důvodu přiměřenosti výše Záruky zajišťovaným povinnostem Žadatele v rámci výběrového řízení Úřad stanovil minimální výši Záruky ve výši 80.000.000 Kč (slovy: osmdesátmilionůkorunčeských), čemuž odpovídá 8 bodů Eligibility.

Úřad rovněž stanovil maximální počet bodů Eligibility omezujících celkové množství získaných rádiových kmitočtů v rámci výběrového řízení na 25 bodů, čemuž odpovídá výše Záruky ve výši 250.000.000 Kč (slovy: dvěšestpadesátmilionůkorunčeských). Maximální množství rádiových kmitočtů je nastaveno tak, aby nedocházelo k hromadění rádiového spektra jednotlivými subjekty v souladu s ustanovením v kapitole 3.2.2.

Záruka musí být uhrazena bezhotovostním převodem a musí být připsána na účet Úřadu uvedený v kapitole 3.5.1 před uplynutím lhůty pro podávání Žadostí podle kapitoly 6.4. Jako variabilní symbol při platbě Záruky musí Žadatel použít své IČO (popř. jiný identifikační údaj u Žadatelů, kteří IČO

nemají). Veškeré bankovní poplatky a jiné náklady související s platbou Záruky nese Žadatel. Žadatel je zodpovědný za to, že Záruka bude připsána na účet Úřadu v plné výši.

Pokud k Žádosti nebude včas složena Záruka, bude to považováno za nesplnění podmínky účasti ve výběrovém řízení a Úřad rozhodne o vyřazení Žadatele z další účasti na řízení. Podání opravného prostředku proti tomuto rozhodnutí nemá odkladný účinek.

Případný úrok ze Záruky po dobu jejího složení na účtu Úřadu je příjmem České republiky a nebude Žadatelům jakkoli nahrazován.

Záruka propadá v následujících případech:

- a) Úřad vyzve úspěšného Žadatele na základě výsledků Aukce k zaplacení ceny za udělení práv k využívání rádiových kmitočtů, pro tyto účely mu stanoví lhůtu k zaplacení dle kapitoly 8, a Žadatel cenu za udělení práv nezaplatí ani do 3 dnů po uplynutí této lhůty; nebo
- b) Žadatel se dopustí jednání podle kapitoly 9 a v důsledku tohoto jednání dojde ke zmaření tohoto výběrového řízení nebo jeho části a některé rádiové kmitočtové bloky, které jsou předmětem tohoto výběrového řízení, proto nebudou moci být na základě tohoto výběrového řízení přiděleny.

Propadá Záruka podle této kapitoly 6.3 je příjmem státního rozpočtu České republiky.

Záruka se vrací Žadatelům v následujících případech:


- a) po právní moci rozhodnutí o vyřazení Žadatele z další účasti na výběrovém řízení podle § 21 odst. 2 Zákona;
- b) po právní moci rozhodnutí o vyřazení Žadatele z další účasti na výběrovém řízení podle § 21 odst. 6 Zákona, ledaže dojde ke zmaření výběrového řízení účastníkem podle této kapitoly a Záruka propadne; nebo
- c) po právní moci zamítnutí Žádosti neúspěšného Žadatele podle § 21 odst. 8 Zákona.

Záruka Žadatelům bude vrácena na bankovní účet, z něhož byla Úřadu odeslána, a to nejpozději do 14 dnů ode dne, kdy nastane některá z výše uvedených skutečností. Náklady spojené s vrácením Záruky nese Úřad.

V případě, že Žadateli vznikne na základě výsledku tohoto výběrového řízení povinnost zaplatit cenu za udělení práva k využívání rádiových kmitočtů, bude Záruka použita na úhradu této ceny nebo její části. Žadatel bude vyzván k zaplacení pouze rozdílu mezi cenou za udělení práva k využívání rádiových kmitočtů a Zárukou. V případě, že by Záruka, kterou Žadatel složil na účet Úřadu, převyšovala cenu za udělení práva k využívání rádiových kmitočtů, kterou je Žadatel povinen zaplatit, vrátí Úřad Žadateli rozdíl mezi Zárukou a vyšší ceny za udělení práva k využívání rádiových kmitočtů.

6.4 Lhůta pro podání Žádostí do výběrového řízení

Obálky s Žádostmi budou přijímány do **10. srpna 2012 do 12:00 hodin**.

Adresa Úřadu, na kterou je možné Žádosti doručit, je uvedena v kapitole 3.5.1. Kontaktní osobou pro otázky spojené s podáním Žádosti do tohoto výběrového řízení je [pan/paní ].

Žadatelé mohou svoji Žádost na výše uvedenou adresu zaslat nebo ji podat osobně ve všední dny od 9:00 do 15:00 a v poslední den pro podání Žadostí od **9:00 do 12:00 hodin**.

6.5 Vícenásobná účast ve výběrovém řízení

Výběrového řízení se mohou zúčastnit pouze subjekty, které jsou na sobě vzájemně ekonomicky nezávislé. Podnikatelská seskupení podle ustanovení § 66a Obchodního zákoníku, tj. zejména ovládající a ovládaná osoba, osoby tvořící koncern (holding), propojené osoby nebo osoby jednající ve shodě, mohou podat pouze jednu Žádost do tohoto výběrového řízení prostřednictvím pouze jednoho subjektu.

V případě, že dojde k podání Žadostí do tohoto výběrového řízení ze strany více než jednoho člena podnikatelského seskupení podle § 66a Obchodního zákoníku, tj. zejména ovládající a ovládanou osobou, osobami tvořícími koncern (holding), propojenými osobami nebo osobami jednajícími ve shodě, rozhodne Úřad o vyřazení všech Žadatelů, kteří jsou členy tohoto podnikatelského seskupení, z výběrového řízení.

6.6 Společná účast více osob

Žádost o udělení práv k využívání rádiových kmitočtů na základě výsledků tohoto výběrového řízení mohou podat pouze jednotlivé fyzické nebo právnické osoby. Pokud Žádost podá konsorcium nebo jiné spojení více osob, bude to považováno za nesplnění podmínek účasti v tomto výběrovém řízení ve smyslu § 21 odst. 2 Zákona.

6.7 Otevírání obálek s Žadostmi do výběrového řízení

Otevírání všech včas doručených obálek s podanými Žadostmi proběhne pracovní den následující po dni, na který je stanovena lhůta pro podání Žadostí do výběrového řízení dle kapitoly 6.4, tzn. **13. srpna 2012 od 9:00 hodin** na adrese Úřadu.

Otevírání obálek se zúčastní notář, který o celém procesu pořídí zápis, a členové Výběrové komise. Otevírání obálek se mohou zúčastnit všichni Žadatelé, kteří včas podali Žádost, a to za každého Žadatele pouze 1 osoba oprávněná k této činnosti na základě písemné plné moci. Úřad za přítomnosti výběrové komise otevře jednotlivé obálky postupně podle pořadového čísla a u každé zkontroluje splnění **následujících požadavků kladených na Žádosti**, tedy:

- a) zda je Žádost zpracována v českém jazyce a zda jsou přílohy Žadosti, které mohou být i v jiných jazycích, doplněny úředním překladem (to neplatí pro přílohy ve slovenštině);
- b) zda je Žádost a všechny relevantní přílohy podepsána osobami k tomu oprávněnými; a
- c) zda Žádost obsahuje všechny součásti a přílohy požadované v tomto materiálu.

Po provedení kontroly splnění výše uvedených požadavků každé Žadosti, Úřad, nebo z jeho pověření Výběrová komise, sdělí přítomným Žadatelům identifikační údaje Žadatele, jehož Žádost byla zkontrolována, a informaci o tom, zda splňuje výše uvedené požadavky.

Úřad může Žadatele vyzvat, aby písemně objasnili, opravili nebo doplnili předložené informace nebo doklady prokazující splnění výše uvedených požadavků kladených na Žádosti.

Žadatel se zavazuje této žádosti vyhovět v přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu stanoví Úřad. Vyhovění žádosti Úřadu je podmínkou další účasti Žadatele ve výběrovém řízení.

Úřad doručí **rozhodnutí o zamítnutí Žádosti** těm Žadatelům, kteří podali Žádost a u kterých Úřad určil na základě doporučení Výběrové komise, že nesplňují výše uvedené požadavky kladené na Žádosti a případně ani po výzvě Úřadu ve lhůtě neobjasnili, neopravili nebo nedoplnili předložené informace nebo doklady prokazující splnění výše uvedených požadavků kladených na Žádosti.

Úřad následně uveřejní na svých internetových stránkách seznam Žadatelů, o jejichž Žádostech určil, že splňují výše uvedené požadavky kladené na Žádosti.

6.8 Hodnocení Žádostí

Úřad na základě doporučení Výběrové komise vyhodnotí, zda Žádosti, které nebyly vyřazeny podle předchozí kapitoly 6.7, vyhovují stanoveným podmínkám účasti ve výběrovém řízení dle kapitoly 6.1.

Úřad může Žadatele vyzvat, aby písemně objasnili, opravili nebo doplnili předložené informace nebo doklady prokazující splnění podmínek účasti ve výběrovém řízení dle kapitoly 6.1.

Žadatel se zavazuje této žádosti vyhovět v přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu stanoví Úřad. Vyhovění žádosti Úřadu je podmínkou další účasti Žadatele ve výběrovém řízení.

Návazně Úřad doručí podle výsledku tohoto hodnocení jednotlivým Žadatelům **potvrzení o zápisu do Aukce** nebo **rozhodnutí o vyřazení z další účasti na výběrovém řízení** podle § 21 odst. 2 Zákona. V rozhodnutí o vyřazení z další účasti na řízení podle předchozí věty Úřad vždy odůvodní, z jakého důvodu byla Žádost Žadatele vyřazena. Podání opravného prostředku proti tomuto rozhodnutí nemá v souladu s § 21 odst. 2 Zákona odkladný účinek.

7 AUKCE

7.1 Aukční formát

Aukční formát, který bude využitý v rámci výběrového řízení, je souběžná vícekolová aukce, která je zároveň organizovaná jako vzestupná a otevřená s možností stažení Nejvyšší nabídky.

Pro účely předchozí věty se jednotlivými pojmy rozumí následující:

- souběžná - všechny nabízené Aukční bloky jsou pro účely Aukce k dispozici ve stejný okamžik;
- vícekolová - systém po sobě jdoucích kol;
- vzestupná - cena bloku se navýší v každém kole s výjimkou uvedenou v odstavci čtvrtém, bodu 7.6.7;
- otevřená - v každém kole jsou účastníkům k dispozici informace o ceně Nejvyšších nabídek na určité bloky, nicméně totožnost Účastníka aukce je utajena;
- možnost Stažení nejvyšší nabídky – Účastník aukce má možnost stáhnout Nejvyšší nabídku, pokud není schopen realizovat celé aukční portfolio a hrozilo by získání nechtěné kombinace aukčních bloků.

Aukce se mohou zúčastnit pouze Žadatelé, kteří splnili kvalifikační předpoklady dle kapitoly 6 (Účastníci aukce).

Cílem aukce je rozdělení nabídkových bloků Účastníkům aukce, kteří nabídli nejvyšší cenu za jednotlivé bloky za pravidel stanovených touto kapitolou a v maximálním rozsahu odpovídajícím spektrálním limitům pro jednotlivá kmitočtová pásma a bodům Eligibility jednotlivých Účastníků aukce.

Aukce je rozdělena na 2 fáze:

1. Aukční fáze – ve kterém dojde k rozdělení jednotlivých nabídkových bloků Účastníkům aukce, kteří za daný blok nabídli nejvyšší cenu (Vítězové aukce);
2. fáze Rozdělení kmitočtů – ve které dojde k rozdělení konkrétních úseků nabízeného rádiové spektra Vítězům aukce v rozsahu a struktuře odpovídající výsledkům Aukční fáze.

Řádný průběh obou fází aukčního procesu bude zajištěn prostřednictvím Elektronického aukčního systému zabezpečeného pro tyto účely Úřadem.

7.2 Vyvolávací ceny, Spektrální limity a Aktivitní body

| Kategorie | Frekvenční pásmo | Frekvence [MHz] | Nabídkové bloky | Spektrální limit | Maximální rozsah nabídky | Vyvolávací cena (mil. Kč/blok) | Aktivitní body (body/ 1 blok) |
|-----------|----------------------------|--|---------------------|--|--------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| A | 800 MHz párové spektrum | 791-821 / 832-862 | 6 bloků 2×5 MHz | 2×15 MHz | Není stanoven | 1 100 | 4 |
| B1 | 1800 MHz párové spektrum | 1805-1880 / 1710-1785 (nealokovaná část) | 1 blok 2×15 MHz | 2×23 MHz včetně stávajících přidělů v pásmu 1800 MHz | Není stanoven | 450 | 4 |
| B2 | | | 1 blok 2×0,8 MHz | | | 24 | 1 |
| B3 | | | 9 bloků 2×1 MHz | | | 30 | 1 |
| C | 2600 MHz párové spektrum | 2620-2670 / 2500-2570 | 14 bloků 2×5 MHz | 2×20 MHz | 2×10 MHz | 100 | 1 |
| D | 2600 MHz nepárové spektrum | 2570-2620 | 9 bloků 5 MHz | Není stanoven | 15 MHz | 50 | 0,5 |

7.3 Elektronický aukční systém

Postup pro získání přístupu do Elektronického aukčního systému bude Účastníkům aukce sdělen Úřadem s dostatečným předstihem před začátkem samotné aukce. Před zahájením aukce Úřad zajistí školení Účastníků aukce a zkušební aukci, která bude sloužit k předvedení a vyzkoušení funkčnosti Elektronického aukčního systému. Úřad rovněž poskytne s dostatečným předstihem před zahájením aukce kontaktní údaje osoby provozovatele aukce spolu s webovou stránkou Elektronického aukčního systému, manuál k Elektronickému aukčnímu systému a telefonní číslo technické podpory Elektronického aukčního systému.

Elektronický aukční systém bude dostupný prostřednictvím standardního webového prohlížeče v prostorách a na prostředcích Účastníků aukce. Technické parametry povinných hardwarových a softwarových prostředků a parametrů internetového připojení budou popsány v uživatelském manuálu k Elektronickému aukčnímu systému.

Jednotliví Žadatelé budou moci k Elektronickému aukčnímu systému přistupovat prostřednictvím přihlašovací procedury za využití přihlašovacích údajů, které získají prostřednictvím registrace do aukčního systému. V rámci Elektronického aukčního systému budou všichni Účastníci aukce vystupovat zcela anonymně. Technické prostředky systému provozovatele budou zabezpečeny proti napadení a prozrazení identity Účastníka aukce a to jednak odpovídajícími HW a SW prostředky na straně systému, zabezpečeným spojením mezi webovým prohlížečem Účastníka aukce a systémovým serverem prostřednictvím šifrovaného síťového protokolu HTTPS a rovněž prostřednictvím systémově kontrolované povinné minimální úrovně bezpečnosti přihlašovacích údajů.

Žadatelé odpovídají za fungující stav svého technického vybavení a internetového připojení, prostřednictvím kterého budou k Elektronickému aukčnímu systému přistupovat.

Elektronický aukční systém a jeho jednotlivé procesy budou nastaveny tak, aby v maximálně možné míře eliminovaly riziko neúmyslné chyby Účastníka

aukce, např. ve formě double-clickingu. Ochrana bude odpovídat úrovni ochrany finančních transakcí a bude zajištěna např. formou zadání bezpečnostního kódu při potvrzení významných transakcí.

V případě, že s provozem Elektronického aukčního systému nastane problém znemožňující pokračování v aukci, mohou být využity alternativní prostředky komunikace, které jsou v souladu s pravidly, dle nichž se tato aukce řídí, která jsou přiložena ve formě Aukčního řádu jako Příloha 4 Vyhlášení. Alternativními prostředky komunikace se rozumí komunikace prostřednictvím telefonu nebo faxu s podmínkou autorizace přístupu k aukci stanovenou Úřadem. Úřad nenese odpovědnost za technické problémy na straně Účastníka aukce, jež mu brání v připojení k Elektronickému aukčnímu systému.

7.4 Vyšší moc

V případě nepředvídatelných situací, které mohou mít významný dopad na průběh aukce, může Úřad dočasně nebo zcela zastavit jednotlivé Aukční kolo nebo celou aukci. Na základě těchto skutečností může Úřad:

- obnovit aukci nebo Aukční kolo v té fázi, ve které byla přerušena nebo
- vyhlásit aukci, Aukční kolo nebo několik Aukčních kol za neplatné nebo
- začít celou aukci od počátku nebo od určitého Aukčního kola.

Pokud k takové nepředvídatelné situaci dojde, Úřad předpokládá, že aukce bude v co nejkratší době obnovena. Příklady nepředvídatelných situací mohou být například technické problémy na straně provozovatele Elektronického aukčního systému, které mohou mít negativní dopad na Úřad nebo Účastníky aukce, vyřazení Žadatele z další účasti v aukci dle § 21 odst. 6 Zákona nebo závažné plošné výpadky internetového připojení.

O všech výše uvedených případech budou Účastníci aukce informováni prostřednictvím Elektronického aukčního systému i oznámením kontaktním osobám Účastníků aukce stanovených v Žádosti.

7.5 Informace v průběhu aukce

V celém průběhu aukce budou mít všichni Účastníci aukce k dispozici následující informace o svých nabídkách:

- přehled všech nabídek, které Účastník aukce v celém průběhu aukce podal;
- přehled všech Aukčních bloků, na které Účastník aukce aktuálně drží Nejvyšší nabídku, a cen za tyto Aukční bloky;
- přehled Aukčních bloků, na které Účastník aukce podal v posledním uzavřeném kole závaznou nabídku, která není Nejvyšší nabídkou, spolu s částkou, kterou nabízel;
- přehled všech Aukčních bloků spolu s těmito informacemi:
 - i. obsazený/neobsazený blok – informace, zda na daném bloku drží některý z Účastníků aukce Nejvyšší nabídku bez uvedení jména Účastníka aukce s Nejvyšší nabídkou;
 - ii. výše Nejvyšší nabídky ceny bloky, popř. minimální cenu bloku, pokud k danému bloku není přiřazen Držitel nejvyšší nabídky;

- iii. počet bodů Eligibility vzešlého z posledního uzavřeného Aukčního kola, popř. v prvním kole aukce výchozí úroveň bodů Eligibility;
- iv. aktuální počet práv Absence;
- v. aktuální počet práv Stažení nejvyšší nabídky;
- vi. předpokládaný čas počátku a konce nadcházejícího Aukčního kola;
- vii. celková výše bodů Eligibility realizovaných v posledním uzavřeném Aukčním kole.

Před začátkem každého Aukčního kola bude všem Účastníkům aukce doručena prostřednictvím Elektronického aukčního systému zpráva, která bude obsahovat následující informace:

- začátek a konec následujícího Aukčního kola;
- počet bodů Eligibility Účastníka aukce pro následující Aukční kolo;
- přehled všech Aukčních bloků, na které Účastník aukce drží Nejvyšší nabídku, a cen za tyto Aukční bloky počet zbývajících práv Absence;
- počet zbývajících práv Stažení nejvyšší nabídky.

Po uzavření každého Aukčního kola budou zveřejněny následující informace o průběhu a výsledcích Aukčního kola:

- přehled všech Aukčních bloků s informací o Nejvyšší nabídce, pokud je daný blok obsazen (bez uvedení Držitele nejvyšší nabídky), popř. o minimální ceně v případě, že na daný blok dosud nebyla podána nabídka, popř. o minimální ceně pro následující Aukční kolo v případě, že došlo v rámci právě uzavřeného kola ke stažení Nejvyšší nabídky;
- celkový součet bodů Eligibility všech Účastníků aukce.

Informace z každého Aukčního kola budou k dispozici v historii Elektronického aukčního systému.

7.6 1. fáze – Aukční fáze

V jednotlivých Aukčních kolech mohou Účastníci aukce paralelně realizovat nabídku na všechny požadované Aukční bloky, které jsou rozčleněné do kategorií uvedených v tabulce dle kapitoly 0 dle pravidel aktivity definovaných v kapitole 7.6.1. V rámci Aukčního kola může Účastník aukce podat pouze 1 závaznou nabídku popřípadě využít možnost práva Absence dle kapitoly 7.6.6.

Aukční kola probíhají v pracovní dny mezi 10:00 až 18:00 hodin. Všichni Účastníci aukce budou minimálně 15 minut předem upozorněni o začátku každého Aukčního kola. Jednotlivá kola trvají 60 minut, aniž by byla dotčena ustanovení následujících odstavců. Aukční kolo bude rovněž automaticky ukončeno v okamžiku, kdy byly učiněny nabídky všech Účastníků aukce nebo kde Účastníci aukce aktivně využili možnost práva Absence dle kapitoly 7.6.6. O tomto rozhodnutí o ukončení kola budou všichni Účastníci aukce informováni prostřednictvím Elektronického aukčního systému.

7.6.1 Pravidla aktivity

Aktivita Účastníka aukce je v rámci Aukční fáze limitována počtem bodů Eligibility, které má Účastník aukce pro dané Aukční kolo k dispozici, na základě pravidel spektrálních limitů pro jednotlivá pásma a na základě pravidel minimální nabídky v rámci Aukční kategorie C a D.

Na základě počtu bodů Eligibility má Účastník aukce možnost sestavit různé kombinace jednotlivých Aukčních bloků na základě tohoto pravidla:

- všechny aukční bloky jsou dle kapitoly 0 zařazeny do kategorií, kterým je určen příslušný počet aktivitních bodů. Součet aktivitních bodů všech vybraných aukčních bloků v rámci jedné kombinace nemůže být vyšší než počet bodů Eligibility.
- V prvním kole se Eligibilita účastníka aukce odvíjí od výše Záruky, kterou složil v rámci kvalifikační fáze dle kapitoly 6.3, kde je zároveň definována i minimální a maximální množství bodů Eligibility pro první Aukční kolo. Eligibilita se v rámci jednotlivých kol dále nezvyšuje.
- Počet bodů Eligibility v následujících Aukčních kolech se odvíjí od aktivity Účastníka aukce v posledním uzavřeném Aukčním kole.

Aktivita Účastníka aukce v jednotlivém Aukčním kole se vypočítá podle následujícího výpočtu:

- + celkový počet bodů Eligibility za všechny Aukční bloky, na které Účastník aukce podal v daném kole nabídku
- + celkový počet bodů Eligibility za všechny Aukční bloky, u kterých byl Účastník aukce Držitelem nejvyšší nabídky na počátku Aukčního kola
- celkový počet bodů Eligibility za všechny Aukční bloky, u kterých byl Účastník aukce Držitelem nejvyšší nabídky na počátku Aukčního kola a na které Účastník aukce podal v daném kole novou (vyšší) nabídku
- celkový počet bodů Eligibility za všechny Aukční bloky, u kterých byl Účastník aukce Držitelem nejvyšší nabídky na počátku Aukčního kola a kterých se v daném kole vzdal (využil práva Stažení nejvyšší nabídky)

= CELKOVÝ POČET BODŮ AKTIVITY V AUKČNÍM KOLE

V případě, že je aktivita Účastníka aukce v daném kole nižší než počet bodů Eligibility pro dané kolo, potom se počet bodů Eligibility pro následující Aukční kolo snižuje na úroveň počtu bodů aktivity v daném kole. Ke snížení počtu bodů Eligibility nedojde, pokud bylo v daném kole uplatněno právo Absence dle kapitoly 7.6.6.

Spektrální limit určuje maximální množství Aukčních bloků, které může Účastník aukce v rámci jednotlivých Aukčních kol poptávat. Dodržování tohoto pravidla bude automaticky kontrolováno prostřednictvím Elektronického aukčního systému.

Minimální rozsah nabídky v rámci Aukční kategorie C a D určuje minimální počet Aukčních bloků v rámci Aukční kategorie, které musí obsahovat závazná nabídka v každém Aukčním kole. Dodržení minimálního rozsah nabídky bude automaticky kontrolován při Elektronickým aukčním systémem.

Závaznou nabídku bude moci Účastník aukce podat, pouze pokud dodrží všechna uvedená pravidla aktivity.

7.6.2 Nejvyšší nabídka, Držitel nejvyšší nabídky

Na konci každého Aukčního kola bude u každého Aukčního bloku stanoven Držitel nejvyšší nabídky. Držitelem nejvyšší nabídky bude Účastník aukce, který v daném Aukčním kole nabídne za daný blok Nejvyšší nabídku.

V případě, že v Aukčním kole dojde u některého Aukčního bloku k souběhu shodné Nejvyšší nabídky od více Účastníků aukce, potom o Držiteli nejvyšší nabídky u tohoto bloku rozhodne dřívější čas podání nabídky. O skutečnosti, že došlo k souběhu Nejvyšší nabídky více Účastníků, budou dotčení Účastníci informováni prostřednictvím Elektronického aukčního systému. Tito Účastníci aukce budou dále informováni o tom, zda se stali držiteli tohoto Aukčního bloku.

V případě, že v rámci Aukčního kola využije původní Držitel nejvyšší nabídky právo Stažení nejvyšší nabídky dle kapitoly 7.6.7 a zároveň nedojde ke zvýšení nabídky na tento blok některým z Účastníků aukce, potom Držitel nejvyšší nabídky daného Aukčního bloku nebude stanoven. Výše ceny bloku pro následující kolo bude určena dle postupu definovaného v kapitole 7.6.7.

7.6.3 První Aukční kolo

První kolo začíná současnou nabídkou všech Aukčních bloků ve všech kategoriích za minimální cenu odpovídající jednotlivým kategoriím dle kapitoly 4.2.

V prvním kole se musí nabízená cena rovnat nebo převýšit minimální cenu Aukčního bloku.

V prvním kole může Účastník aukce podat nabídku na Aukční blok ve 3 cenových úrovních definovaných Elektronickým aukčním systémem, které budou stanovené na úrovni:

- minimální ceny Aukčního bloku;
- minimální ceny Aukčního bloku navýšené o 10 %;
- minimální ceny Aukčního bloku navýšené o 20 %.

V prvním kole Aukce nemají Účastníci aukce možnost využít práva Absence dle kapitoly 7.6.6. Pokud aktivita Účastníka v prvním Aukčním kole bude nižší než počet jeho bodů Eligibility, bude Účastníkovi snížena jeho Eligibilita pro následující kolo dle postupu stanoveného v kapitole 7.6.1. V případě neúčasti Účastníka aukce v prvním Aukčním kole bude jeho Eligibilita snížena na 0 a tento Účastník nebude mít možnost se zúčastnit následujících Aukčních kol, počet práv Absence a Stažení nejvyšší nabídky mu bude automaticky snižena na 0.

Právo Stažení nejvyšší nabídky nebude možné v prvním Aukčním kole využít.

7.6.4 Následující Aukční kola

Možnosti podání nabídky na jednotlivé Aukční bloky v následujících Aukčních kolech jsou definovány odlišně v případě, že u Aukčního bloku je stanoven Držitel nejvyšší nabídky, či nikoliv.

- Pokud je Držitel nejvyšší nabídky stanoven, potom mohou Účastníci aukce, kteří mají zájem o získání tohoto bloku, podat pouze vyšší

nabídku. Držitel nejvyšší nabídky má možnost navýšit současnou Nejvyšší nabídku podle stejných pravidel. Možnost navýšení nabídky bude v rámci Elektronického aukčního systému omezena na 2 cenové úrovně:

- Nejvyšší nabídka navýšená o 10 % minimální ceny Aukčního bloku;
- Nejvyšší nabídka navýšená o 20 % minimální ceny Aukčního bloku.
- Pokud Držitel nejvyšší nabídky není stanoven v důsledku toho, že na daný Aukční blok dosud nebyla podána žádná nabídka, Účastníci aukce budou moci na daný blok podat nabídku ve 3 cenových úrovních stanovených Elektronickým aukčním systémem na úrovni:
 - minimální ceny Aukčního bloku;
 - minimální ceny Aukčního bloku navýšené o 10 %;
 - minimální ceny Aukčního bloku navýšené o 20 %.
- Pokud Držitel nejvyšší nabídky není stanoven v důsledku využití práva Stažení nejvyšší nabídky dle kapitoly 7.6.7, Účastníci aukce budou moci na daný blok podat nabídku ve 3 cenových úrovních stanovených Elektronickým aukčním systémem na úrovni:
 - ceny stažené Nejvyšší nabídky nebo ceny stanovené dle kapitoly 7.6.7;
 - ceny stažené Nejvyšší nabídky navýšené o 10 % minimální ceny Aukčního bloku;
 - ceny stažené Nejvyšší nabídky navýšené o 20 % minimální ceny Aukčního bloku.

Vedle výše zmíněných možností podání nabídky mají Účastníci aukce možnost současně využít práva Stažení nejvyšší nabídky dle kapitoly 7.6.7 pro jeden či více bloků, u kterých jsou Držiteli nejvyšší nabídky. Body Eligibility odpovídající množství bodů Eligibility za všechny stažené Nejvyšší nabídky má Účastník aukce možnost v daném Aukčním kole využít pro podání nabídky na jiné Aukční bloky v souladu s pravidly aktivity dle kapitoly 7.6.1.

Účastníci nabídky mají v následujících kolech Aukce možnost využít práva Absence dle kapitoly 7.6.6. V případě využití práva Absence se počet bodů Eligibility Účastníka aukce pro následující kolo nesnižuje.

Pokud počet bodů Eligibility Účastníka aukce klesne v některém Aukčním kole na nulu, potom Účastník aukce ztrácí možnost účastnit se následujícího Aukčního kola. Počet práv Stažení nejvyšší nabídky a Absence bude tomuto Účastníkovi aukce automaticky snížen na nulu.

7.6.5 Závěrečné kolo aukce

Závěrečným kolem aukce je určeno takové kolo, ve kterém jsou současně splněny následující podmínky:

- a) pro žádný Aukční blok spektra nebyla realizována Nabídka;
- b) nedošlo k využití práva Stažení nejvyšší nabídky dle kapitoly 7.6.7;
- c) nedošlo k využití práva Absence dle kapitoly 7.6.6.

Po naplnění všech podmínek závěrečného kola informuje Úřad všechny Účastníky aukce o jejím ukončení.

Závěrečné kolo nastává rovněž v případě, kdy ve dvou po sobě jdoucích Aukčních kolech dojde k naplnění podmínky (a) a (b) dle prvního odstavce této kapitoly 7.6.5, tzn. v okamžik, kdy všichni Účastníci aukce, kteří měli Eligibilitu vyšší než 0, současně nepodali žádnou novou nabídku na Aukční bloky a zároveň nevyužili práva Stažení nejvyšší nabídky. Po skončení každého Aukčního kola, ve kterém dojde k naplnění této podmínky, bude Úřad informovat všechny Účastníky aukce o možnosti, že v případě opětovného splnění této podmínky v následujícím Aukčním kole bude aukce ukončena.

Kromě situací definovaných výše může Úřad stanovit závěrečné kolo i v případě, že v rámci aukce zůstane poslední Účastník aukce s Eligibilitou převyšující nulu. V takovém případě bude Úřad informovat všechny Účastníky aukce po uzavření kola předcházejícího závěrečnému kolu.

7.6.6 Právo Absence

Každý z Účastníků aukce má právo se zřici účasti v Aukčním kole, a to maximálně čtyřikrát. Účastník nemá právo uplatnit tuto možnost v prvním kole aukce.

Zřeknutí-se účasti může být realizováno třemi způsoby:

- aktivně prostřednictvím volby v rámci Elektronického aukčního systému, aniž Účastník aukce realizoval jakoukoliv aktivitu v rámci Aukčního kola;
- aktivně prostřednictvím volby v rámci Elektronického aukčního systému, pokud Účastník aukce podal nabídku v daném Aukčním kole, ale tato nabídka by znamenala ztrátu Eligibility v následujícím Aukčním kole;
- pasivně pokud Účastník aukce nerealizuje žádnou aktivitu v rámci časového limitu pro Aukční kolo, v důsledku čehož by automaticky ztratil Eligibilitu.

V případě využití práva Absence v aukčním kole nedochází ke ztrátě Eligibility.

Právo Absence může využít pouze Účastník aukce, jehož počet bodů Eligibility je větší než 0. Při dosažení nulového počtu bodů Eligibility jsou Účastníkovi aukce zbývající práva Absence automaticky odebrána.

7.6.7 Právo Stažení nejvyšší nabídky

Od druhého kola mají Účastníci aukce možnost stáhnout nejvyšší nabídkovou cenu u jednoho či více Aukčních bloků, u kterých jsou na základě předešlého Aukčního kola Držitelem nejvyšší nabídky.

Každý Účastník aukce je oprávněn použít práva Stažení nejvyšší nabídky v maximálně pěti Aukčních kolech bez ohledu na počet Aukčních bloků s Nejvyšší nabídkou, na které bylo toto právo v rámci daného Aukčního kola uplatněno.

V případě, že Držitel nejvyšší nabídky aukčního bloku využije práva a stáhne svou Nejvyšší nabídku a zároveň v daném Aukčním kole nedojde ke změně Držitele nejvyšší nabídky, bude tento Aukční blok označen jako nepřidělen. Úřad umožní, aby byl tento blok v dalším kole nabídnut za cenu odpovídající stažené Nejvyšší nabídky. V případě, že není učiněna žádná nabídka pro daný Aukční blok v kole následujícím po Stažení nejvyšší nabídky, může Úřad

snížit cenu bloku v pozdějším kole. Cena takového bloku ovšem nikdy nesmí být nižší než je minimální cena Kategorie aukčního bloku stanovená v kapitole 4.2.

Účastník aukce, který využije práva Stažení nejvýhodnější nabídky, může ve stejném kole využít odpovídající body Eligibility k realizaci nabídky na jiné bloky.

7.6.8 Stanovení vítězů a uzavření Aukčního kola

Účastník aukce, který je v závěrečném kole aukce dle bodu 7.6.5 Držitelem nejvyšší nabídky u jednotlivých Aukčních bloků, se stává Vítězem aukce pro daný Aukční blok.

Všem Účastníkům aukce bude Úřadem doručeno Oznámení o výsledcích aukce, které bude obsahovat následující informace:

- a) identifikace vítězných Žadatelů a počet Aukčních bloků a odpovídající šířka kmitočtového úseku, které získali v rámci jednotlivých Aukčních kategorií;
- b) ceny všech vydražených Aukčních bloků a celková cena získaná v aukci;
- c) výčet Aukčních bloků, u kterých nedošlo k přidělení;
- d) výčet Účastníků aukce, kteří se v rámci aukce o Aukční bloky ucházeli neúspěšně.

7.7 2. fáze - Rozdělení kmitočtů

Cílem druhé fáze Aukce – Rozdělení kmitočtů – je přiřazení konkrétních úseků rádiových kmitočtů všem Vítězům aukce v rozsahu získaných Aukčních bloků v rámci jednotlivých Kategorii aukčních bloků. Rozdělení rádiových kmitočtů bude probíhat postupnou volbou konkrétních úseků rádiových kmitočtů jednotlivými Vítězi aukce v dané Kategorii aukčních bloků dle kapitoly 4.1.

Pořadí, ve kterém si jednotliví Vítězové aukce v dané kategorii Aukčních bloků budou vybírat konkrétní úseky rádiových kmitočtů, bude stanoveno na základě postupu definovaného v kapitole 7.7.1.

Při výběru budou Vítězové aukce vázáni podmínkami výběru definovanými v kapitole 7.7.2.

7.7.1 Proces stanovení práva přednostního výběru úseků rádiových kmitočtů

Přednostní právo výběru konkrétních úseků rádiových kmitočtů bude určeno na základě výsledků samostatné aukce, která bude realizovaná Obálkovou metodou, kdy jednotliví Vítězové aukce nabídnou cenu za možnost získání přednostního práva výběru úseků v každé konkrétní kategorii abstraktních Aukčních bloků, tzn. kategorii A, B3, C a D. Pořadí práva výběru konkrétních úseků bude určeno sestupně dle ceny nabídnuté v rámci dané kategorie.

Po uzavření Aukčního kola dle kapitoly 7.6.8 doručí Úřad všem Vítězům aukce Výzvu k předložení nabídky na přednostní právo výběru úseků rádiových kmitočtů se stanovenou lhůtou a formou dodání nabídky. Nabídka bude provedena na nabídkový formulář dle Přílohy 5 samostatně pro každou kategorii Aukčních bloků, ve kterých daný Vítěz aukce získal na základě výsledků Aukčního kola Aukční blok. Minimální a maximální výše nabídek není stanovena, nabídky budou podávány zaokrouhlené na celé miliony Kč.

Originál formuláře nabídky musí být doručen v zapečetěné nebo jinak vhodně uzavřené obálce, na které je uvedeno IČO Vítěze aukce (popř. jiný identifikační údaj u Žadatelů, kteří IČO nemají), číslo jednací tohoto vyhlášení výběrového řízení a výrazné označení „NEOTVÍRAT – ROZDĚLENÍ KMITOČTŮ“.

Formulář nabídky musí být podepsaný osobou nebo osobami oprávněnými jednat jménem Žadatele nebo jej zastupovat a musí být Úřadu doručena na adresu uvedenou v kapitole 3.5.3.

Obálky s nabídkami budou přijímány do lhůty oznámené Úřadem.

Vítězové aukce mohou svou nabídku zaslat na adresu uvedenou v kapitole 3.5.3 nebo ji podat osobně ve všední dny od 9:00 do 15:00 hodin a v poslední den pro podání nabídky od 9:00 do 12:00 hodin.

Pokud Vítěz aukce nedoručí tento nabídkový formulář v požadovaném termínu a formě, bude toto chování posouzeno jako dodání nabídky s cenou 0 Kč.

Otevírání obálek a určení pořadí výběru úseků rádiových kmitočtů pro jednotlivé Kategorie aukčních bloků bude provedeno v sídle Úřadu a za účasti notáře, který o celém průběhu pořídí zápis. Otevírání obálek se mohou zúčastnit všichni Vítězové aukce, kteří včas podali nabídku, a to za každého Vítěze aukce pouze 1 osoba oprávněná k této činnosti na základě písemné plné moci. Jednotlivé obálky budou zkontrolovány, zda formálně splňují požadavky kladené na nabídku. V případě, že nabídka nespĺňuje formální požadavky, považuje se za nabídku s nulovou cenou Kč.

Pro stanovení pořadí výběru pro každou Kategorii aukčních bloků se aplikuje následující pravidla v uvedeném pořadí:

1. Právo první volby úseků rádiových kmitočtů v dané kategorii rádiových kmitočtů získá ten Vítěz aukce, který nabídne nejvyšší cenu za právo přednostního výběru kmitočtového úseku v dané kategorii. Pořadí dalších Vítězů aukce v dané Aukční kategorii bude stanoveno sestupně podle cenových nabídek na právo získání přednostního výběru kmitočtového úseku v dané Aukční kategorii.
2. V případě rovnosti dvou či více nabídek na právo získání přednostního výběru v dané Aukční kategorii bude o pořadí mezi těmito Vítězi aukce rozhodovat vyšší průměrná cena Aukčních bloků, které tito Vítězové aukce v dané Aukční kategorii získali.
3. V případě, že nelze určit pořadí mezi Vítězi aukce podle bodu 2, potom o pořadí výběru kmitočtového úseku v rámci Aukční kategorie bude rozhodovat vyšší cena za Aukční blok v dané Aukční kategorii.
4. V případě, že nelze určit pořadí mezi Vítězi aukce ani podle bodu 3, potom o pořadí výběru úseku v rámci Aukční kategorie bude rozhodovat dřívější doba podání nabídky na Aukční blok s nejvyšší nabízenou cenou v rámci dané Aukční kategorie.

Na tomto jednání bude Vítězům aukce rovněž oznámen termín a místo jednání, na kterém dojde k rozdělení úseků rádiových kmitočtů na základě výsledků aukce. Toto jednání proběhne do 5 pracovních dní od otevírání obálek s nabídkami.

Cena, kterou je každý Vítěz aukce povinen uhradit za právo přednostního výběru v každé Aukční kategorii, bude připočtena k ceně Aukčních bloků

v dané Aukční kategorii. Tato cena bude stanovena na základě pravidla tzv. second price rule, to znamená, že Vítěz aukce zaplatí za přednostní právo výběru cenu, kterou nabídl Vítěz aukce, který se v pořadí umístil jako následující.

To znamená, že ten Vítěz aukce, který se umístil v pořadí jako první v dané Kategorii aukčních bloků, zaplatí nabídnutou cenu Vítěze aukce, který skončil druhý v pořadí ve stejné Kategorii aukčních bloků, atd. U Vítěze aukce, který se umístí na posledním místě v dané Kategorii aukčních bloků, bude automaticky stanovena nulová cena.

7.7.2 Pravidla rozdělení úseků rádiových kmitočtů

Základním pravidlem, kterým se všichni Vítězové aukce budou při rozdělení úseků rádiových kmitočtů řídit, je pravidlo výběru celistvých bloků, tzn., že svým výběrem nesmí narušit kontinuitu spektra přiděleného jednotlivým Držitelům přidělů v daném kmitočtovém pásmu ani části spektra, která nebyla žádným Účastníkem aukce získána.

Pro rozdělení úseků rádiových kmitočtů v kategorii B3 se uplatní následující pravidla v uvedeném pořadí:

1. Vítěz aukce, který získal v této kategorii alespoň jeden Aukční blok, je povinen si vybrat úsek rádiových kmitočtů mezi svými stávajícími úseky rádiových kmitočtů.
2. Vítěz aukce, který získal v této kategorii alespoň jeden Aukční blok, je povinen si vybrat úsek přilehlý ke stávajícímu (popř. novému) úseku rádiových kmitočtů.
3. Vítěz aukce, který získal v této kategorii alespoň jeden Aukční blok, je povinen si vybrat úsek od konce pásma 1800 MHz.

7.7.3 Průběh výběru úseků rádiových kmitočtů a ukončení aukce

Průběh přidělení konkrétních úseků rádiových kmitočtů v rámci Aukčních kategorií bude probíhat na jednání svolaném Úřadem za účasti všech Vítězů aukce.

V případě neúčasti Vítěze aukce na jednání k výběru úseků rádiových kmitočtů tento Vítěz aukce automaticky ztrácí možnost přednostního výběru dle kapitoly 7.7.1 a Vítěz aukce bude v pořadí zařazen na poslední místo, čímž není dotčena povinnost zaplatit cenu za právo přednostního výběru specifikovanou v kapitole 7.7.1. Úřad umožní tomuto Vítězi aukce vybrat si úseky rádiových kmitočtů v náhradním termínu. V případě, že se Vítěz aukce nedostaví k jednání ani v následujícím termínu, přidělí mu Úřad konkrétní úsek rádiových kmitočtů na základě svého uvážení. Úřad si vyhrazuje právo dohledu nad výběrem úseků rádiových kmitočtů, zejména bude dohlížet na to, aby přidělem jednotlivých úseků rádiových kmitočtů byla dodržena pravidla rozdělení rádiových kmitočtů dle kapitoly 7.7.2.

V rámci jednání budou přidělovány úseky rádiových kmitočtů postupně podle jednotlivých pásem tak, že jako první budou přiřazeny úseky v pásmu 800 MHz (Aukční kategorie A), jako druhé budou přiřazeny úseky v pásmu 1800 MHz (Aukční kategorie B3 s tím, že kategorie B1 a B2 jsou přiřazeny jako konkrétní bloky již na základě výsledků aukce), jako třetí budou přiřazeny úseky v párové části pásma 2600 MHz (Aukční kategorie C) a nakonec budou přiřazeny úseky v nepárové části pásma 2600 MHz (Aukční kategorie D).

V rámci jednotlivých kategorií si budou jednotliví Vítězové aukce postupně volit konkrétní úseky rádiových kmitočtů definovaných v kapitole 4.1 podle pravidel stanovených v kapitole 7.7.2.

Pro maximální efektivitu průběhu jednání Úřad připouští možnost, aby se Vítězové aukce před tímto jednáním dohodli na rozdělení úseků rádiových kmitočtů a svoji dohodu na jednání sdělili Úřadu. Pravidlo zachování celistvosti úseků kmitočtového spektra (včetně celistvosti případné nerozdělené části rádiových kmitočtů) tím nesmí být dotčeno.

Z jednání bude pořízen notářský zápis.

Přiřazením všech vydražených Aukčních bloků ke konkrétním úsekům rádiových kmitočtů nastává ukončení aukce.

O ukončení aukce a o rozdělení rádiových kmitočtů Vítězům aukce získaných v rámci aukce bude Úřad informovat všechny Žadatele formou Oznámení o ukončení aukce.

Toto oznámení bude obsahovat následující informace:

- a) identifikace vítězných Žadatelů;
- b) identifikace úseků rádiového spektra, které získali jednotliví Žadatelé-Vítězové aukce v rámci jednotlivých pásem (Aukčních kategorií);
- c) ceny za všechny získané úseky rádiového spektra v rámci aukce vypočítané jako součet cen Aukčních bloků v rámci jednotlivých kmitočtových pásem a ceny vyměřené za právo přednostního výběru úseku v rámci Aukční kategorie;
- d) výčet úseků rádiového spektra, u kterých nedošlo k přidělení;
- e) výčet Účastníků aukce, kteří se v rámci aukce o Aukční bloky ucházeli neúspěšně.

8 Postup Úřadu po ukončení aukce

Úřad rozhodne o výsledku výběrového řízení na základě doporučení Výběrové komise předloženého ve formě zprávy o průběhu provedené Aukce a jejích výsledcích. Zpráva bude obsahovat přehled všech obdržných Žádostí, výsledek Aukce a odůvodnění. Tato zpráva bude schválena většinou hlasů členů Výběrové komise, bude osvědčena jejich podpisy a předána s veškerými podklady Úřadu do 30 dnů od ukončení Aukce.

Po předání zprávy Výběrové komise rozhodne Úřad o výsledku výběrového řízení postupem podle § 21 odst. 8 Zákona. Úřad na základě výsledku Aukce obsaženém ve zprávě Výběrové komise zamítne žádosti neúspěšných Žadatelů, a to do dvou měsíců po skončení Aukce. Po právní moci rozhodnutí podle předchozí věty vyzve Úřad úspěšné Žadatele k zaplacení ceny za udělení práva k využívání rádiových kmitočtů nabídnuté úspěšnými Žadateli. Po zaplacení ceny za udělení práva k využívání rádiových kmitočtů nabídnuté úspěšnými Žadateli rozhodne předseda Rady Úřadu do 30 dnů o udělení přidělu rádiových kmitočtů podle § 22 Zákona.

Částka za udělení práva k využívání rádiových kmitočtů musí být uhrazena v korunách českých na účet uvedený v kapitole 3.5.1. Při platbě se za variabilní symbol dosadí IČO Držitele přidělu, do položky „Zpráva pro příjemce“ se uvede „PRIDEL KMITOCTU“. Částka musí být uhrazena nejpozději do 15 dnů ode dne doručení výzvy k zaplacení. Částka se považuje za zaplacenou jejím připsáním na uvedený účet Úřadu.

V případě, že úspěšný Žadatel, kterému mají být rádiové kmitočty na základě výsledku Aukce přiděleny, nezplatí do 15 dnů ode dne doručení výzvy jím v Aukci nabídnutou celkovou cenu za udělení práva k využívání rádiových kmitočtů, nebudou rádiové kmitočty, který měly být přiděleny takovému Žadateli, v rámci výběrového řízení přiděleny. V případě, že úspěšný Žadatel do konce patnáctidenní lhůty ode dne doručení výzvy zaplatí pouze část jím v aukci nabídnuté celkové ceny za udělení práva k využívání všech získaných rádiových kmitočtů, Úřad Žadatele vyzve, aby v dodatečné třídenní lhůtě doplatil zbývající část celkové nabídnuté ceny. Pokud úspěšný Žadatel ani v této dodatečné lhůtě zbývající část celkové nabídnuté ceny nedoplatí, bude Úřad postupovat, jako kdyby Žadatel nezaplatil jím v aukci nabídnutou celkovou cenu za udělení práva k využívání rádiových kmitočtů, a již uhrazenou část ceny Žadateli vrátí na účet, ze kterého byla tato část ceny uhrazena. Neuhrazení části nebo celé ceny za udělení práva k využívání rádiových kmitočtů ve stanovené lhůtě je důvodem pro zamítnutí Žádosti Úřadem. Ustanovení o propadnutí Záruky a jiných sankcích, které může Úřad v takovém případě uplatnit, zůstávají nedotčena.

Do jednoho měsíce od ukončení výběrového řízení Úřad uveřejní zprávu o jeho průběhu a výsledcích.

9 Pravidla chování Účastníků v průběhu výběrového řízení

Žadatelé se v průběhu celého výběrového řízení musí zdržet jednání, které by ohrožovalo nebo mařilo průběh nebo výsledek tohoto výběrového řízení. Za takové jednání se považuje zejména:

- a) koordinace jednání ve výběrovém řízení s jiným Žadatelem, především pokud jde o výši nabídek v aukci nebo jejich rozložení;
- b) nekalé zdržování nebo narušování průběhu výběrového řízení;
- c) nekalé jednání zamezující nebo ohrožující účast jiného subjektu ve výběrovém řízení.

V případě takového jednání rozhodne Úřad v souladu s ustanovením § 21 odst. 6 Zákona o vyřazení Žadatele z další účasti na výběrovém řízení. V případě, že se Žadatel dopustí jednání dle předchozího odstavce a pokud v důsledku tohoto jednání dojde ke zmaření tohoto výběrového řízení nebo jeho části a některé úseky rádiových kmitočtů, které jsou předmětem tohoto výběrového řízení, proto nebudou moci být v důsledku takového jednání na základě tohoto výběrového řízení přiděleny, propadne Záruka Žadatele složená Žadatelem v souladu s kapitolou 6.3.

10 Zrušení výběrového řízení

Úřad je v souladu s ustanovením § 21 odst. 6 Zákona oprávněn zrušit a zastavit toto výběrové řízení. K tomuto kroku může Úřad přistoupit, zejména pokud výběrové řízení nebude možné v důsledku technické chyby nebo jiné okolnosti vůbec uskutečnit nebo dojde ke zmaření tohoto výběrového řízení jednáním Žadatelů či jiných osob.

11 Komunikace v průběhu výběrového řízení

V rámci výběrového řízení Úřad vymezuje možnosti vzájemné komunikace v otázkách spojených s výběrovým řízením v následujících případech:

- Obecná komunikace v průběhu výběrového řízení – Úřad bude na svých stránkách průběžně informovat o průběhu a termínech Aukce. Navíc mohou Žadatelé využít možnost komunikace s Úřadem prostřednictvím kontaktních údajů uvedených ve Vyhlášení;
- Komunikace v jednotlivých fázích výběrového řízení:
 1. před podáním Žádosti – možnost komunikovat s Úřadem formou otázek a odpovědí při přípravě žádostí jednotlivých Žadatelů dle kapitoly 3.4 písmena f);
 2. podání Žádosti – doručení dokumentu „Žádost o udělení práv k využívání rádiových kmitočtů“ dle kapitoly 6.2 Úřadu a možnost účasti při otevírání obálek. Na základě výzvy Úřadu je Žadatel povinen v případě nejasností podat dodatečné vysvětlení nebo doplnění k Žádosti;
 3. provedení školení Elektronického aukčního systému a zkušební aukce;
 4. Aukční fáze – automatické informace o začátku jednotlivých kol, základních parametrech jednotlivých Aukčních kol (Eligibilita, Nejvyšší nabídka, body Absence a Stažení nejvyšší nabídky, apod.), o závěrečném kole Aukce, atd.

5. podání nabídky na právo přednostního výběru, možnost účasti při otevírání obálek;
 6. jednání k rozdělení úseků rádiového spektra.
- Komunikace ve výjimečných případech:
 1. informace o výjimečných událostech souvisejícími např. s rizikem zmaření Aukce, změně skutečností týkajících se splnění podmínek účasti ve výběrovém řízení Žadatelem apod. je možné v celém průběhu výběrového řízení podávat kontaktní osobě Úřadu uvedené v kapitole 3.5.2;
 2. technická podpora v průběhu Aukční fáze – informace o technických problémech s Elektronickým aukčním systémem, jeho nastavením, ztrátou přihlašovacích údajů, apod. bude zajištěna v průběhu Aukční fáze výběrového řízení. Kontaktní údaje technické podpory budou Úřadem komunikovány před začátkem aukční části výběrového řízení.
 - Informace Úřadu v průběhu výběrového řízení o uzavření jednotlivých částí výběrového řízení a o jeho výsledcích:
 1. informace o zahájení výběrového řízení;
 2. informace o vyhodnocení kvalifikační části výběrového řízení a o výsledcích kvalifikace;
 3. informace o zahájení aukční části výběrového řízení;
 4. informace o ukončení aukční části výběrového řízení a výsledcích;
 5. informace o ukončení Aukce a o rozdělení rádiových kmitočtů Vítězům aukce.

Žadatelé jsou povinni zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se týkají jejich účasti v tomto výběrovém řízení. Dle kapitoly 7.7.3 Úřad připouští pouze možnost koordinace Vítězů aukce před uskutečněním jednání k rozdělení rádiových kmitočtů na základě výsledků Aukce s možností dohody o finálním rozdělení spektra na základě výsledků Aukce.

12 Seznam příloh

Příloha č. 1 – Vzor formuláře „Žádost o udělení práv k využívání rádiových kmitočtů“

Příloha č. 2 - Příloha č. 1 k Žádosti o udělení práv k využívání rádiových kmitočtů „Prohlášení o přijetí závazků Žadatelem“

Příloha č. 3 – Měření pro účely kontroly pokrytí území signály mobilních širokopásmových datových sítí (Metodický postup)

Příloha č. 4 – Aukční řád

Příloha č. 5 – Vzor formuláře „Nabídka pro účely procesu stanovení práva přednostního výběru úseku rádiových kmitočtů dle kapitoly 7.7.1 Vyhlášení“

Příloha č. 6 – Postup při šetření rušení rádiového příjmu provozem vysílacích rádiových zařízení širokopásmových mobilních radiokomunikačních sítí (Metodický postup)

Příloha č. 7 – Seznam okresů České republiky a jejich rozdělení podle kritéria hustoty osídlení