



VESTNÍK

ÚRADU PRE REGULÁCIU ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKÁCIÍ A POŠTOVÝCH SLUŽIEB



ÚRAD PRE REGULÁCIU
ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKÁCIÍ
A POŠTOVÝCH SLUŽIEB

Č.02/2022

Výzva na predloženie ponúk

**do výberového konania na vydanie individuálnych
povolení na používanie frekvencií z frekvenčného
pásma 3,6 GHz**

formou elektronickej aukcie

01.03.2022

Obsah

1	Úvod	1
2	Všeobecné ustanovenia	2
2.1	Frekvenčné pásmo 3,6 GHz	2
2.2	Účel a cieľ výberového konania.....	2
2.3	Podpora efektívnej hospodárskej súťaže	3
2.4	Podpora efektívneho využívania frekvenčného spektra	4
2.5	Podpora inovácií a rozvoja nových služieb.....	4
3	Súčasný stav vo frekvenčnom pásme 3,6 GHz	5
3.1	Frekvenčný úsek 3400 – 3600 MHz.....	5
3.2	Frekvenčný úsek 3600 – 3800 MHz.....	6
4	Výberové konanie.....	8
4.1	Forma a formát výberového konania	9
4.2	Predmet výberového konania a spektrálny limit	9
4.3	Priebeh výberového konania.....	10
4.4	Náklady účasti vo výberovom konaní.....	11
4.5	Zrušenie výberového konania	11
4.6	Organizátor výberového konania	11
4.7	Vývojový diagram priebehu výberového konania s elektronickou aukciou.....	12
4.8	Výška jednorazovej úhrady za pridelenie frekvencií	13
5	Podmienky spojené s vydaním individuálnych povolení.....	13
5.1	Podmienky pridelenia frekvencií.....	14
5.2	Doba platnosti individuálnych povolení.....	14
5.3	Splatnosť jednorazovej úhrady.....	15
5.4	Opakovaná úhrada za právo používať frekvencie	15
5.5	Podmienky synchronizácie sietí.....	15
5.6	Odobratie alebo obmedzenie práv na používanie frekvencií	17
6	Pravidlá a podmienky účasti vo výberovom konaní	17
6.1	Požiadavky na ponuku predloženú do výberového konania.....	17
6.1.1	Peňažná zábezpeka	17
6.2	Ponuka predložená do výberového konania	18
6.2.1	Formálne náležitosti ponuky do výberového konania	18
6.2.2	Povinné prílohy ponuky do výberového konania	20
6.2.3	Viazanosť ponuky do výberového konania	20
6.3	Lehota pre podanie ponúk do výberového konania	20

6.4	Otváranie obálok (kvalifikačná fáza) s ponukami do výberového konania	21
6.5	Posúdenie predložených ponúk	21
6.6	Vylúčenie účastníkov a zrušenie výberového konania	21
6.7	Účasť vo výberovom konaní	22
6.8	Predpokladaný časový harmonogram výberového konania	22
7	Informácia o spracovaní osobných údajov	24
8	Vysvetlivky pojmov a skratiek	25
9	Zoznam príloh	26

1 Úvod

Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb (ďalej len „úrad“) ako národný regulátor a cenový orgán v oblasti elektronických komunikácií podľa § 4 ods. 5 písm. a) bod 2 zákona č. 452/2021 Z.z. o elektronických komunikáciách v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o elektronických komunikáciách“) zverejňuje podľa § 41 zákona o elektronických komunikáciách výzvu na predloženie ponúk do výberového konania na vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií z frekvenčného pásma 3,6 GHz formou elektronickej aukcie (ďalej len „výzva“).

Cieľom výberového konania je podpora nových technológií 5G a investícií do nových technológií, ako aj v zmysle predvídateľnosti trhu opätovné pridelenie frekvencií v dostatočnom časovom predstihu pred ukončením platnosti súčasných individuálnych povolení vo frekvenčnom pásme 3,6 GHz.

Úrad v rámci prípravy výberového konania uskutočnil dve verejné diskusie: o budúcom využívaní frekvenčného pásma 3400 – 3800 MHz zo dňa 04.11.2020 a o príprave a realizácii výberového konania na pridelenie frekvencií z frekvenčného pásma 3400 – 3800 MHz zo dňa 16.03.2021. Zároveň uskutočnil aj dve Verejné konzultácie k Výzve na predloženie ponúk do výberového konania na vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií z frekvenčného pásma 3,6 GHz formou elektronickej aukcie zo dňa 28.07.2021 a 17.12.2021.

Úrad vo Verejnej konzultácii k Výzve na predloženie ponúk do výberového konania na vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií z frekvenčného pásma 3,6 GHz formou elektronickej aukcie zo dňa 17.12.2021 uviedol podmienky výberového konania a prideľovania frekvencií.

Táto výzva zohľadňuje pripomienky, ktoré zainteresované subjekty predložili vo Verejnej konzultácii.

2 Všeobecné ustanovenia

2.1 Frekvenčné pásmo 3,6 GHz

Frekvencie z frekvenčného pásma 3,6 GHz sú určené na prevádzkovanie pozemských systémov schopných poskytovať bezdrôtové širokopásmové elektronické komunikačné služby. Základnými harmonizačnými dokumentmi pre frekvenčné pásmo 3,6 GHz sú:

- a) rozhodnutie Komisie 2008/411/ES zo dňa 21.05.2008 o harmonizácii frekvenčného pásma 3,6 GHz využívaného v rámci pozemských systémov, ktoré zabezpečujú poskytovanie celoeurópskych služieb elektronickej komunikácie v Spoločenstve,
- b) vykonávacie rozhodnutie Komisie č. 2014/276/EÚ zo dňa 02.05.2014 o zmene rozhodnutia 2008/411/ES o harmonizácii frekvenčného pásma 3,6 GHz využívaného v rámci pozemských systémov, ktoré zabezpečujú poskytovanie celoeurópskych služieb elektronickej komunikácie v Spoločenstve,
- c) vykonávacie rozhodnutie Komisie č. (EU) 2019/235 zo dňa 24.01.2019 o zmene rozhodnutia 2008/411/ES, pokiaľ ide o aktualizáciu príslušných technických podmienok týkajúcich sa frekvenčného pásma 3,6 GHz,
- d) rozhodnutie ECC (11)06 zo dňa 9.12.2011 o harmonizovanom usporiadaní frekvencií a najmenej obmedzujúcich technických podmienkach (LRTC) pre mobilné/pevné komunikačné siete (MFCN) pracujúce vo frekvenčnom pásme 3,6 GHz, ktoré bolo zmenené dňa 26.10.2018.

Smernica Európskeho parlamentu a rady č. (EU) 2018/1972 zo dňa 11.12.2018, ktorou sa ustanovil európsky kódex elektronických komunikácií v článku 54, stanovuje členským štátom povinnosť prijať príslušné opatrenia v záujme uľahčenia zavádzania technológie 5G a umožniť využívanie dostatočne veľkých blokov vo frekvenčnom pásme 3,6 GHz.

2.2 Účel a cieľ výberového konania

Podľa § 32 ods. 1 zákona o elektronických komunikáciách úrad vykonáva správu frekvenčného spektra, pričom zohľadňuje medzinárodné zmluvy a ostatné medzinárodné dokumenty, ktorými je Slovenská republika viazaná. Správou frekvenčného spektra je činnosť úradu podľa § 33 až 51. Úrad pri správe frekvenčného spektra postupuje v súlade s princípmi efektívnosti, objektívnosti, transparentnosti, nediskriminácie, primeranosti a odôvodnenosti.

Podľa § 32 ods. 7 zákona o elektronických komunikáciách úrad pri svojej činnosti podľa odseku 1 podporuje harmonizáciu využívania frekvenčného spektra na poskytovanie sietí a služieb na území Európskej únie a zabezpečuje jeho efektívne a účinné využívanie, pričom dbá na dosiahnutie výhod pre koncových užívateľov prostredníctvom podpory hospodárskej súťaže, úspor z rozsahu, interoperability sietí a služieb. Pri plnení týchto cieľov úrad okrem iného prihliada na:

- a) dosiahnutie pokrytia územia a obyvateľstva Slovenskej republiky elektromagnetickým signálom, ako aj pokrytia významných dopravných koridorov v rámci Slovenskej republiky vrátane transeurópskej dopravnej siete kvalitnými a rýchlymi širokopásmovými bezdrôtovými sieťami,
- b) podporu rozvoja nových bezdrôtových komunikačných technológií a aplikácií,

- c) zabezpečenie predvídateľnosti a jednotného postupu pri vydávaní, zmene, predĺžovaní platnosti a zrušení povolení na používanie frekvencií s cieľom podporovať dlhodobé investície,
- d) zabezpečenie ochrany proti škodlivému rušeniu a prijíma vhodné preventívne a nápravné opatrenia,
- e) podporu zdieľaného využívania frekvenčného spektra,
- f) najvhodnejší spôsob povoľovania využívania frekvenčného spektra,
- g) uplatňovanie transparentných pravidiel pre vydávanie povolení na používanie frekvencií, zmenu, predĺžovanie platnosti a zrušenie týchto povolení, ako aj pravidiel prevodu práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií,
- h) predvídateľnosť a jednotný postup v celej Európskej únii pri vydávaní povolení na používanie frekvencií s ohľadom na ochranu verejného zdravia.

Vo väzbe na vyššie uvedené ustanovenia zákona o elektronických komunikáciách je účelom tohto výberového konania prideliť frekvencie tak, aby sa dosiahlo splnenie nasledujúcich cieľov:

- podpora efektívnej hospodárskej súťaže,
- podpora efektívneho využívania frekvenčného spektra a
- podpora inovácií a rozvoja nových služieb.

2.3 Podpora efektívnej hospodárskej súťaže

Úrad stanovil podmienky výberového konania tak, aby frekvencie, ktoré sú jeho predmetom, mohol získať čo najväčší počet úspešných účastníkov a zároveň aby rozsah frekvencií, ktorých držiteľom sa stane úspešný účastník v kombinácii s frekvenciami, ktoré úspešný účastník získal v predchádzajúcich výberových konaniach, bol dostatočným predpokladom pre zachovanie efektívnej hospodárskej súťaže, a aby každý z úspešných účastníkov mohol prostredníctvom týchto frekvencií poskytovať elektronické komunikačné služby v požadovanej kvalite a rozsahu a s požadovaným geografickým pokrytím.

Podľa článku 5 ods. 1 rozhodnutia Európskeho parlamentu a Rady č. 243/2012/EÚ¹, ktorým sa zriaďuje viacročný program politiky rádiového frekvenčného spektra (ďalej len „RSPP“) členské štáty podporia efektívnu hospodársku súťaž a zabránia narušeniu hospodárskej súťaže na vnútornom trhu elektronických komunikačných služieb v súlade s rámcovou smernicou a smernicou o povolení, pričom pri udeľovaní práv na používanie frekvenčného spektra užívateľom súkromných elektronických komunikačných sietí zohľadnia aj otázky hospodárskej súťaže.

Podľa článku 5 ods. 2 RSPP na účely podpory efektívnej hospodárskej súťaže a v záujme zabránenia narušenia hospodárskej súťaže na vnútornom trhu elektronických komunikačných služieb podľa článku 1 RSPP, bez porušenia pravidiel hospodárskej súťaže a opatrení prijatých členskými štátmi na dosiahnutie cieľov všeobecného záujmu v súlade s článkom 9 odseky 3 a 4 rámcovej smernice, môžu členské štáty:

- a) obmedziť množstvo spektra, ktoré je pridelené jednému podniku, alebo pripojiť v určitých pásmach alebo v určitých skupinách pásiem s podobnými vlastnosťami

¹ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SK/TXT/PDF/?uri=CELEX:32012D0243&from=EN>

- (napríklad frekvenčné pásma pod 1 GHz) pridelených pre poskytovanie elektronických komunikačných služieb k takýmto právam na používanie podmienky, ako napríklad poskytovanie veľkoobchodného prístupu, národného alebo regionálneho roamingu,
- b) ak je to vhodné s ohľadom na situáciu na vnútroštátnom trhu, rezervovať určitú časť frekvenčného pásma alebo skupiny pásiem na pridelenie novým subjektom,
 - c) odmietnuť udeliť nové práva na využívanie frekvenčného spektra, odmietnuť povoliť nové využívanie frekvenčného spektra v určitých pásmach alebo k udeleniu nových práv na využívanie, alebo k povoleniu nového využívania frekvenčného spektra pripojiť podmienky, aby sa pridelením, prevodom alebo sústredením práv na využívanie zabránilo narušeniu hospodárskej súťaže,
 - d) zakázať prevody práv na využívanie frekvenčného spektra, na ktoré sa nevzťahuje vnútroštátna kontrola fúzií alebo kontrola fúzií na úrovni EÚ, alebo môžu uložiť podmienky, ak je pravdepodobné, že by tieto prevody mali za následok značné narušenie hospodárskej súťaže,
 - e) upraviť existujúce práva v súlade so smernicou 2002/20/ES, ak je to potrebné na následnú nápravu narušenia hospodárskej súťaže akýmkoľvek prevodom alebo sústredením práv na využívanie rádiových frekvencií.

2.4 Podpora efektívneho využívania frekvenčného spektra

Medzi primárne úlohy úradu patrí presadzovanie efektívneho využívania frekvenčného spektra a jeho efektívna správa. Efektívne využívanie frekvenčného spektra je jedným z kľúčových predpokladov pre poskytovanie elektronických komunikačných služieb v požadovanej kvalite, rozsahu, s potrebným pokrytím obyvateľstva a územia a za primeranú cenu. Efektívne využívanie frekvenčného spektra v konečnom dôsledku prispieva k podpore efektívnej hospodárskej súťaže. Frekvenčné spektrum je obmedzeným zdrojom a jeho efektívne využívanie je predpokladom pre maximalizáciu jeho spoločenského úžitku.

Pre zabezpečenie efektívneho využívania frekvenčného spektra je potrebné rešpektovať princípy technologickej neutrality a neutrality služieb. Tieto princípy zaručujú, že frekvenčné spektrum bude využívané technológiou a službami, ktoré sú z pohľadu maximalizácie jeho úžitku najvýhodnejšie pre podniky, ktoré využívajú frekvenčné spektrum na poskytovanie elektronických komunikačných služieb, ako aj z pohľadu užívateľov, koncových užívateľov a spotrebiteľov, ktorí tieto služby používajú. Zároveň zabezpečujú nezávislosť podmienok využívania frekvenčného spektra voči prípadným budúcim zmenám požiadaviek zákazníkov alebo technologických možností zabezpečovania služieb.

2.5 Podpora inovácií a rozvoja nových služieb

Podpora efektívnych investícií do kvalitnej a modernej infraštruktúry a jej inovácie sú ďalšou z úloh vyplývajúcich úradu zo zákona o elektronických komunikáciách. Európska komisia v spolupráci s členskými štátmi a Skupinou pre politiku rádiového frekvenčného spektra identifikovala a priebežne identifikuje frekvenčné pásma použiteľné pre zavedenie 5G. Podľa dokumentu „5G pre Európu: akčný plán“²⁾, ktorý vydala EK, je na zabezpečenie vedúceho postavenia Európy a včasné využitie výhod vyplývajúcich z nových trhových príležitostí, ktoré

²⁾ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SK/TXT/PDF/?uri=CELEX:52016DC0588&from=cs>

prináša technológia 5G, a to nielen v odvetví telekomunikácií, ale aj v celom hospodárstve a spoločnosti, najdôležitejší ambiciózný harmonogram zavedenia technológie 5G, pričom zavádzanie sietí 5G si vyžaduje včasnú dostupnosť dostatočnej časti harmonizovaného frekvenčného spektra.

Úrad s cieľom podpory nových technológií a investícií do nich, ako aj v zmysle predvídateľnosti trhu realizuje opätovné pridelenie frekvencií v dostatočnom časovom predstihu pred ukončením platnosti súčasných individuálnych povolení vo frekvenčnom pásme 3,6 GHz.

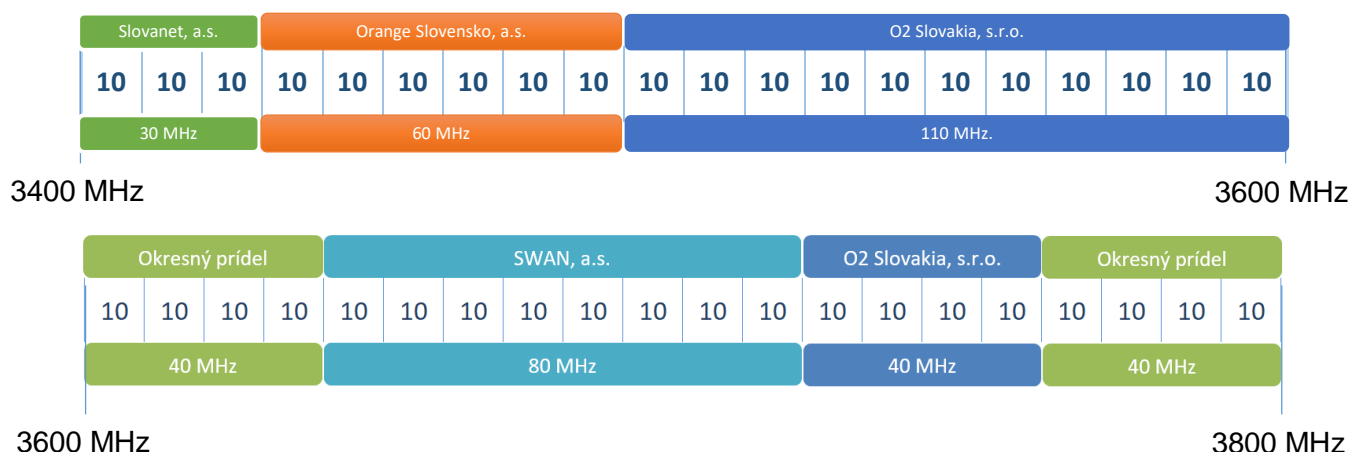
3 Súčasný stav vo frekvenčnom pásme 3,6 GHz

Frekvencie z frekvenčného pásma 3,6 GHz boli harmonizované pre pozemské systémy schopné poskytovať elektronické komunikačné služby. Frekvenčné pásmo 3,6 GHz je definované rozhodnutím ECC/DEC/(11)06 úsek 3400 – 3800 MHz s usporiadaním pre časovo delený duplex (TDD) so základnou veľkosťou bloku 5 MHz.

V súčasnosti sú frekvencie z frekvenčného pásma 3,6 GHz pridelené pre budovanie mobilných/pevných komunikačných sietí (MFCN). Platnosť individuálnych povolení, ktorými sú pridelené frekvencie z frekvenčného úseku 3400 – 3600 MHz, končí dňa 31.08.2025 a z frekvenčného úseku 3600 – 3800 MHz končí dňa 31.12.2024.

Podmienky využívania frekvencií v tomto frekvenčnom pásme úrad stanoví podľa aktuálne platnej prílohy k plánu využívania frekvenčného spektra pre toto frekvenčné pásmo.

Súčasný rozdelenie frekvencií vo frekvenčnom pásme 3,6 GHz je znázornené na obrázku č. 3.1.



Obrázok č. 3.1: Rozdelenie frekvencií vo frekvenčnom pásme 3,6 GHz

3.1 Frekvenčný úsek 3400 – 3600 MHz

Frekvencie z frekvenčného úseku 3400 – 3600 MHz sú v súčasnosti na území celej Slovenskej republiky rozdelené trom podnikom. Držiteľom najväčšieho rozsahu frekvencií z tohto frekvenčného úseku v celkovej šírke 110 MHz je spoločnosť O2 Slovakia, s.r.o., ktorá ich

získala vo výberových konaniach, ktoré úrad realizoval v rokoch 2015 a 2016. Držiteľom druhého najväčšieho rozsahu frekvencií z tohto frekvenčného úseku v celkovej šírke 60 MHz je spoločnosť Orange Slovensko, a.s. Spoločnosť Orange Slovensko, a.s. získala tieto frekvencie prevodom práv od spoločnosti Slovanet, a.s. (40 MHz) a od spoločnosti SWAN, a.s. (20 MHz). Tretia spoločnosť, ktorá je držiteľom frekvencií v rozsahu 30 MHz v tomto frekvenčnom úseku je spoločnosť Slovanet, a.s.

V roku 2021 došlo k refarmingu, preusporiadaniu frekvenčných úsekov, medzi držiteľmi individuálnych povolení s cieľom vytvoriť súvislé frekvenčné úseky. Súčasný stav pridelenia frekvencií je znázornený na obrázku č. 3.1.

Držiteľia individuálnych povolení na používanie frekvencií z tohto frekvenčného pásma majú možnosť používať tieto frekvencie v súlade s princípom technologickej neutrality a neutrality služieb.

Prehľad držiteľov individuálnych povolení na používanie frekvencií v tomto frekvenčnom úseku je uvedený v tabuľke č. 3.1.

Držiteľ individuálneho povolenia	Celková pridelená šírka frekvenčného spektra
O2 Slovakia, s.r.o.	110 MHz
Orange Slovensko, a.s.	60 MHz
Slovanet, a.s.	30 MHz

Tabuľka č. 3.1: Držiteľia individuálnych povolení vo frekvenčnom úseku 3400 – 3600 MHz

3.2 Frekvenčný úsek 3600 – 3800 MHz

Frekvencie z frekvenčného úseku 3600 – 3800 MHz sú v súčasnosti v rámci územia celej Slovenskej republiky rozdelené šestnástim podnikom. Dva podniky majú pridelené frekvencie z tohto frekvenčného úseku pre celé územie Slovenskej republiky a pätnásť spoločností má pridelené frekvencie v jednotlivých okresoch Slovenskej republiky. Držiteľom najväčšieho rozsahu frekvencií z tohto frekvenčného úseku v celkovej šírke 80 MHz je spoločnosť SWAN, a.s., ktorá ich získala vo výberových konaniach, ktoré úrad realizoval v roku 2015 (40 MHz) a odkúpením spoločnosti BENESTRA, s.r.o (40 MHz). Držiteľom druhého najväčšieho rozsahu frekvencií z tohto frekvenčného úseku v celkovej šírke 40 MHz je spoločnosť O2 Slovakia, s.r.o. Táto spoločnosť má pridelené frekvencie aj v štrnástich okresoch Slovenskej republiky (vrátane okresov Bratislava I. až V., okresov Košice I. až IV. a okresu Košice – okolie). Ostatné spoločnosti majú pridelené frekvencie v rôznych okresoch Slovenskej republiky.

Držiteľia individuálnych povolení na používanie frekvencií z tohto frekvenčného pásma majú možnosť používať tieto frekvencie v súlade s princípom technologickej neutrality a neutrality služieb.

Prehľad držiteľov individuálnych povolení na používanie frekvencií v tomto frekvenčnom úseku je uvedený v tabuľke č. 3.2.

Držiteľ individuálneho povolenia	Okres	Počet okresov
Alternet, s.r.o.	Gelnica	1
AMTEL SLOVENSKO, s.r.o.	Medzilaborce, Snina, Rimavská Sobota, Bytča, Myjava, Kysucké Nové Mesto, Detva, Sobrance, Stropkov, Svidník, Bardejov, Ilava, Galanta, Šaľa, Humenné, Gelnica, Skalica, Turčianske Teplice, Poltár, Krupina, Banská Štiavnica, Pezinok, Zlaté Moravce, Žarnovica, Rožňava, Tvrdošín, Žiar nad Hronom, Bánovce nad Bebravou, Vranov nad Topľou, Hlohovec, Komárno, Kežmarok, Brezno, Čadca, Ružomberok, Senec, Púchov, Topoľčany, Senica, Michalovce, Stará Ľubovňa, Revúca, Lučenec, Levice, Piešťany, Malacky, Považská Bystrica, Trenčín, Dunajská Streda, Veľký Krtíš, Martin, Spišská Nová Ves, Liptovský Mikuláš, Trebišov, Zvolen, Nové Zámky, Trnava, Nové Mesto nad Váhom, Banská Bystrica, Žilina, Košice	65
DSI DATA s.r.o.	Námestovo Bytča Sabinov Dolný Kubín Ružomberok Prievidza	5
E-MAX INTERNET & IT s.r.o.	Trebišov	1
Fibris, s.r.o	Levoča	1
HMZ Rádiokomunikácie, spol. s.r.o.	Kysucké Nové Mesto Čadca Martin	3
O2 Slovakia, s.r.o.	Skalica Poltár Pezinok Malacky Bratislava Košice	14
ORANET, s.r.o.	Námestovo Dolný Kubín	2
OravaNet, Slovakia, spol. s r.o.	Tvrdošín	1
PEGO Slovakia, s.r.o.	Považská Bystrica	1
Prvá internetová, s.r.o.	Stará Ľubovňa	1
RUPKKI s.r.o.	Spišská Nová Ves	1
Slovak Telekom, a.s.	Bratislava	5
Slovanet, a.s.	Snina, Medzilaborce, Rimavská Sobota, Myjava, Detva, Sobrance, Stropkov, Svidník, Bardejov, Ilava, Galanta, Šaľa, Sabinov, Humenné, Turčianske Teplice, Krupina, Banská Štiavnica, Zlaté Moravce, Žarnovica, Rožňava, Levoča, Žiar nad Hronom, Bánovce nad Bebravou, Vranov nad Topľou, Partizánske, Komárno, Kežmarok, Brezno, Senec, Púchov, Topoľčany, Senica, Michalovce, Revúca, Lučenec, Levice, Piešťany, Dunajská Streda, Veľký Krtíš, Prievidza, 2× Poprad, Zvolen, Nové Zámky, Banská Bystrica, 2× Nitra, 2× Prešov, Hlohovec, Trenčín, Liptovský Mikuláš, Trnava, Nové Mesto nad Váhom, Žilina	52
Wircom s.r.o.	Partizánske	1

SWAN, a.s.	Celé územie SR	
O2 Slovakia, s.r.o.	Celé územie SR	

Tabuľka č. 3.2: Držitelia individuálnych povolení vo frekvenčnom úseku
3600 – 3800 MHz

4 Výberové konanie

Výberové konanie bude úrad realizovať v súlade s § 41 zákona o elektronických komunikáciách.

Podľa § 41 ods. 1 zákona o elektronických komunikáciách, ak úrad v pláne využívania frekvenčného spektra obmedzí počet práv na používanie frekvencií, vyhlási výberové konanie na pridelenie frekvencií. Výberové konanie sa uskutočňuje formou elektronickej aukcie (ďalej len "aukcia") alebo bez aukcie.

Podľa § 41 ods. 2 zákona o elektronických komunikáciách podmienky výberového konania určí úrad v súlade so zásadou objektívnosti a transparentnosti a zásadami a princípmi podľa § 7 a v súlade s cieľmi podľa § 1, s cieľom podpory rozvoja hospodárskej súťaže, ako aj s cieľom:

- a) podpory pokrytia,
- b) zabezpečenia požadovanej kvality služby,
- c) podpory efektívneho využívania frekvenčného spektra s prihliadnutím na podmienky spojené s právami na využívanie frekvenčného spektra a výšku administratívnych úhrad,
- d) podpory inovácií a rozvoja podnikateľskej činnosti.

Podľa § 41 ods. 5 zákona o elektronických komunikáciách úrad začne výberové konanie zverejnením výzvy na predloženie ponúk, v ktorej uvedie

- a) formu výberového konania,
- b) ciele výberového konania spolu s ich odôvodnením,
- c) frekvencie, frekvenčné bloky alebo frekvenčné pásmo, ktoré sú predmetom výberového konania,
- d) účel použitia, podmienky a zásady na optimálne používanie frekvencií,
- e) hodnotiace kritériá; ak sa uskutočňuje aukcia, jediným hodnotiacim kritériom je výška jednorazovej úhrady za pridelenie frekvencií,
- f) termín, do ktorého sa musí predložiť ponuka,
- g) požiadavky na obsah predkladaných podkladov do výberového konania, aby bola zabezpečená porovnateľnosť ponúk,
- h) výšku jednorazovej úhrady za pridelenie frekvencií ako očakávanú najnižšiu ponuku, ak ide o výberové konanie bez aukcie, alebo ako najnižšie podanie, ak ide o výberové konanie s aukciou; toto podanie sa považuje za ponuku,
- i) výšku a podmienky zloženia peňažnej zábezpeky alebo vystavenia bankovej záruky, ak sa vyžaduje,

- j) ďalšie podklady na výberové konanie, ak je to potrebné,
- k) aukčný poriadok obsahujúci pravidlá aukcie, ak sa uskutočňuje aukcia,
- l) všeobecné kritériá podľa § 42 ods. 4, na základe ktorých sa predlžuje dĺžka trvania práv na využívanie frekvenčného spektra,
- m) predpokladaný časový harmonogram výberového konania.

4.1 Forma a formát výberového konania

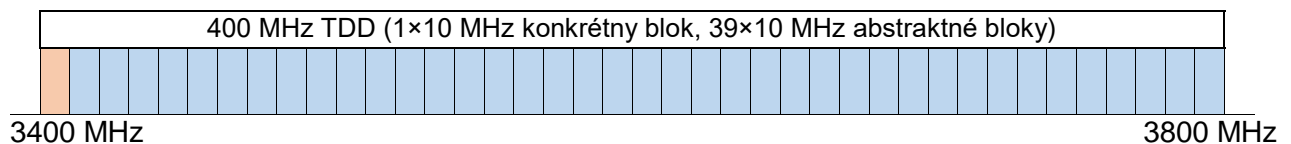
Výberové konanie sa uskutoční formou elektronickej aukcie (ďalej len „aukcia“) vo formáte časového hybridného modelu SMRA (SMRA Clock-Hybrid), ktorý v reálnom čase umožňuje predkladanie ponúk na počet abstraktných aukčných blokov za ceny určené úradom, čo zaisť transparentnosť výberového konania.

Pravidlá aukcie sú popísané v aukčnom poriadku, ktorý tvorí prílohu č. 4 tejto výzvy.

Jediným hodnotiacim kritériom je výška ponúknutej jednorazovej úhrady za pridelenie frekvencií.

4.2 Predmet výberového konania a spektrálny limit

Predmetom pripravovaného výberového konania budú frekvencie z frekvenčného úseku 3400 – 3800 MHz využiteľné pre celé územie SR. Frekvencie budú pre účely výberového konania rozdelené do 39 abstraktných aukčných blokov o veľkosti 10 MHz a jedného konkrétneho frekvenčného bloku o veľkosti 10 MHz (3400 – 3410 MHz).



Obrázok č. 4.1: Rozdelenie frekvencií z frekvenčného pásma 3,6 GHz pre pripravované výberové konania

Frekvenčný úsek 3400 – 3410 MHz je poznačený obmedzeniami z dôvodu rušenia zariadeniami rádiolokačnej služby a jeho plnohodnotné využitie je do značnej miery obmedzené. Úrad akceptoval pripomienku vznesenú vo verejnej konzultácii a záujem trhu o možnosť využitia tohto frekvenčného úseku aj napriek uvedenému obmedzeniu rozhodol sa ponúknuť ho v pripravovanom výberovom konaní za zvýhodnených podmienok. Úrad má za to, že výhodné podmienky napomôžu tomu, že predmetný frekvenčný úsek nezostane bez využitia.

Konkrétny frekvenčný blok 3400 – 3410 MHz bude pridelený automaticky úspešnému účastníkovi výberového konania, ktorý získa v priraďovacej fáze frekvenčný blok 3410 – 3420 MHz a ktorý deklaroval vo svojej ponuke záujem o pridelenie tohto frekvenčného bloku.

Každý účastník výberového konania, ktorý má záujem získať frekvenčný úsek 3400 – 3410 MHz podľa podmienky definovanej vyššie deklaruje tento záujem vo svojej ponuke v súlade s prílohou č.5 tejto výzvy.

Ak ponuka úspešného účastníka výberového konania, ktorý získa frekvenčný úsek 3410 – 3420 MHz, nebude obsahovať vyjadrenie záujmu podľa prílohy č.5, úrad ponechá tento frekvenčný úsek nepridelený.

Spektrálny limit, t.j. maximálne množstvo frekvencií z frekvenčného pásma 3,6 GHz, ktoré môže byť pridelené jednému podniku, bude stanovený v rozsahu 100 MHz, teda 10 abstraktných aukčných blokov. Frekvenčný úsek 3400 – 3410 MHz sa nezarátava do tohto spektrálneho limitu.

V prípade nižšieho dopytu po ponúkaných abstraktných aukčných blokoch, t.j v prípade ak ponuka bude prevyšovať dopyt a mohlo by dôjsť k situácii, že časť spektra ostane nepredaná, úrad navýši spektrálny limit na úroveň 140 MHz, teda 14 abstraktných aukčných blokov. Frekvenčný úsek 3400 – 3410 MHz sa taktiež nezarátava do tohto spektrálneho limitu.

Úrad zároveň definuje minimálnu ponuku, t.j. minimálne množstvo frekvencií z frekvenčného pásma 3,6 GHz o ktoré sa musí účastník výberového konania uchádzať. Minimálnu ponuku úrad stanovuje na úrovni 80 MHz, teda 8 abstraktných aukčných blokov.

4.3 Priebeh výberového konania

Výberové konanie bude úrad realizovať v nasledovných fázach:

- **kvalifikačná fáza:** Účastníci výberového konania predložia ponuky do výberového konania pre pridelenie frekvencií z frekvenčného úseku 3400 – 3800 MHz. Výberová komisia predložené ponuky vyhodnotí a účastníci výberového konania, ktorí splnia podmienky účasti vo výberovom konaní, postúpia do aukčnej fázy výberového konania.
- **aukčná fáza č. 1:** Aukčná fáza č. 1 bude pozostávať z aukčných kôl, v ktorých budú účastníci môcť podať ponuky na nimi definovaný počet abstraktných aukčných blokov za ceny, ktoré oznámil úrad. Na konci každého kola, úrad určí predbežné víťazné ponuky ("provisional winning bids"). Aukčná fáza č. 1 končí po prvom kole, v ktorom nebudú predložené žiadne nové cenové ponuky a účastník sa nezriekne podania ponuky – t.j. nevyužije waiver. Bližšie informácie k aukčnej fáze č.1 sú uvedené v prílohe č.4.
- **aukčná fáza č. 2:** V prípade nepredania všetkých abstraktných aukčných blokov sa uskutoční aukčná fáza č. 2. Do aukčnej fázy č. 2 postúpi účastník elektronickej aukcie, ktorého body spôsobilosti / aktivita účastníka boli na konci aukčnej fázy č. 1 na úrovni 10. Úrad navýši spektrálny limit na úroveň 140 MHz, pridelí účastníkovi aukčnej fázy č.2 nové body spôsobilosti v počte 4 a nepredané abstraktné aukčné bloky ponúkne v dodatočných aukčných kolách. Aukčná fáza č. 2 končí po prvom kole, v ktorom nebudú predložené žiadne nové cenové ponuky a účastník sa nezriekne podania ponuky – t.j. nevyužije waiver. Bližšie informácie k aukčnej fáze č.2 sú uvedené v prílohe č.4.
- **priradovacia fáza:** Úspešní účastníci, ktorí sa stali držiteľmi abstraktných aukčných blokov v aukčnej fáze č. 1 a aukčnej fáze č. 2, budú pozvaní do priradovacej fázy. Priradovacia fáza pozostáva z jediného priradovacieho kola, v ktorom budú účastníci

podávať cenovú ponuku na konkrétne frekvenčné bloky vo frekvenčnom pásme 3,6 GHz. Víťazné ponuky sa identifikujú určením kombinácie kompatibilných cenových ponúk s najvyššou celkovou hodnotou. Víťazom budú pridelené konkrétne frekvenčné bloky obsiahnuté v ich víťazných ponukách a musia zaplatiť takzvanú "dodatočnú cenu", ktorá sa vypočíta na základe druhej najvyššej cenovej ponuky a oportunitných nákladov. Bližšie informácie k priradovacej fáze sú uvedené v prílohe č.4.

4.4 Náklady účasti vo výberovom konaní

Všetky náklady spojené s účasťou vo výberovom konaní znáša účastník výberového konania.

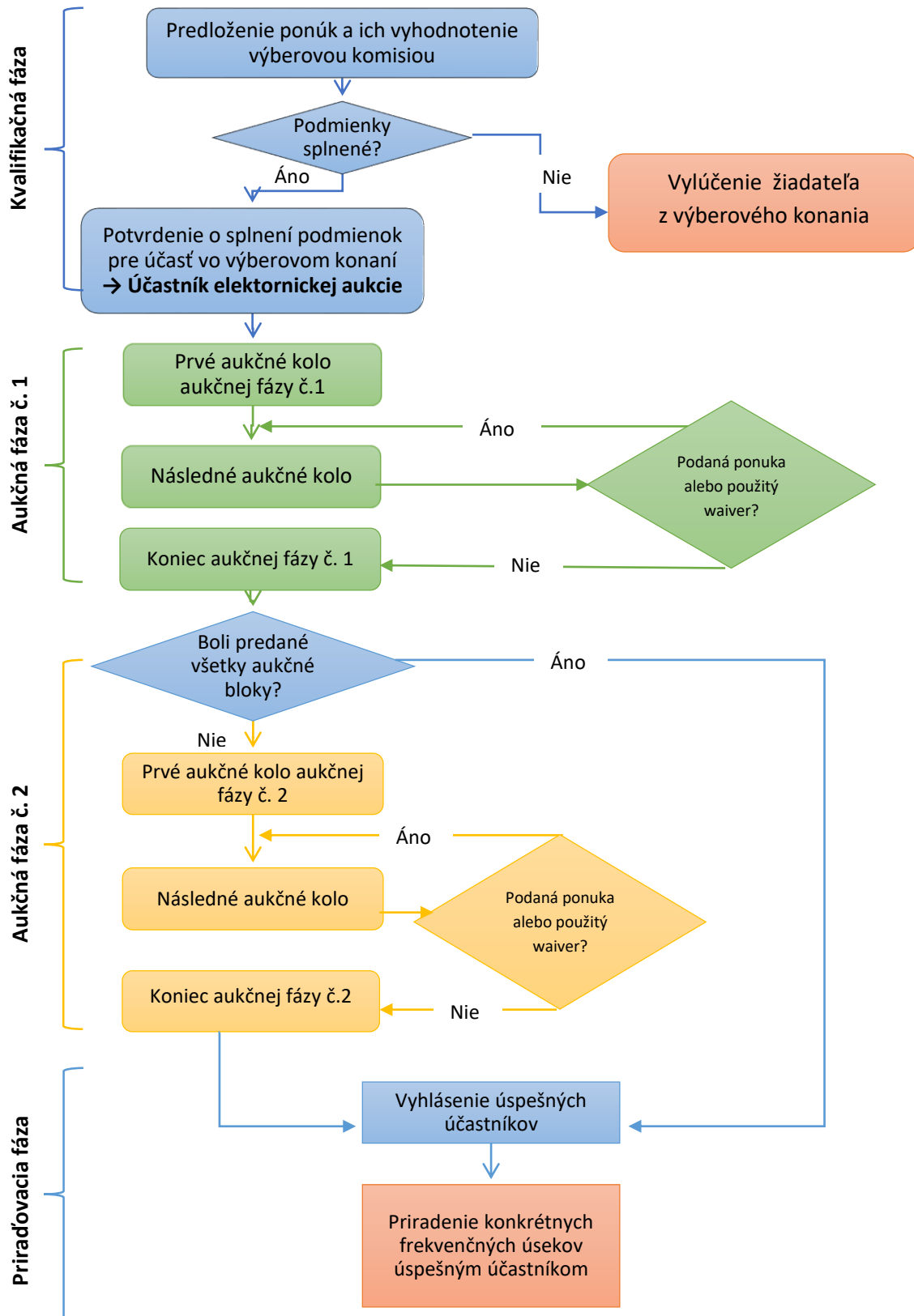
4.5 Zrušenie výberového konania

Podľa § 41 ods. 8 zákona o elektronických komunikáciách úrad zruší výberové konanie, ak v lehote na podanie ponuky uvedenej vo výzve nebola predložená ani jedna ponuka. Úrad je oprávnený zrušiť alebo dočasne zastaviť výberové konanie, ak sa podstatne zmenili okolnosti, za ktorých sa výberové konanie vyhlásilo.

4.6 Organizátor výberového konania

Názov úradu:	Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb
Štatutárny zástupca:	Ing. Ivan Marták, predseda úradu
Sídlo:	Továrenská 7, P. O. Box 40, 828 55 Bratislava 24
IČO:	42355818
DIČ:	2024003729

4.7 Vývojový diagram priebehu výberového konania s elektronickou aukciou



Obrázok 4.2: Vývojový diagram priebehu výberového konania

4.8 Výška jednorazovej úhrady za pridelenie frekvencií

Podľa § 41 ods. 5 písm. h) zákona o elektronických komunikáciách úrad vo výzve na predloženie ponúk určí výšku jednorazovej úhrady za pridelenie frekvencií ako očakávanú najnižšiu ponuku, ak ide o výberové konanie bez aukcie, alebo ako najnižšie podanie, ak ide o výberové konanie s aukciou; toto podanie sa považuje za ponuku. Najnižšie podanie je vyvolávacou cenou. Výška vyvolávacej ceny je stanovená pre jeden abstraktný aukčný blok o veľkosti 10 MHz na **1 600 000 €**.

Vyvolávacia cena za konkrétny frekvenčný blok 3400 – 3410 MHz sa nepredpisuje. Určiť primeranú vyvolávaciu cenu za tieto frekvencie bolo vzhľadom na jeho obmedzené použitie a riziko rušenia problematické. Preto sa jednorazová úhrada nestanovila a toto frekvenčné pásmo bude pridelené úspešnému uchádzačovi, ktorý získa frekvencie 3410 – 3420 MHz a ktorý prejavil vo svojej ponuke záujem aj o pridelenie frekvenčného bloku 3400 – 3410 MHz. Je to motivačný prvok, ktorý by mal zvýšiť atraktivitu predmetnej časti frekvenčného spektra a teda aj jeho cenu v priradovacej fáze.

Pri stanovovaní vyvolávacích cien úrad vychádzal z cien stanovených pre frekvenčne pásmo 3,6 GHz v iných krajinách Európskej únie, pričom zohľadnil okrem iného dĺžku platnosti individuálnych povolení a situáciu na domácom trhu.

Jednorazovou úhradou za pridelenie frekvencií je súčet ceny určenej v aukčnej fáze a ceny určenej v priradovacej fáze v súlade s prílohou č. 4. Každá ponúknutá výška jednorazovej úhrady v priebehu aukcie je záväzná a nie je možné ju vziať späť.

5 Podmienky spojené s vydaním individuálnych povolení

Podmienky spojené s vydaním individuálneho povolenia na používanie frekvencií – rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií (ďalej len „rozhodnutie úradu o pridelení frekvencií“), budú stanovené v rozhodnutí úradu o pridelení frekvencií vydanom na základe výsledkov výberového konania v súlade s podmienkami uvedenými v tejto výzve.

Rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií ponúkaných v tomto výberovom konaní budú umožňovať používanie frekvencií na celom území Slovenskej republiky.

Držiteľ rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií vo frekvenčnom pásme 3,6 GHz je povinný pred začatím ich používania požiadať úrad o vydanie individuálneho povolenia na používanie frekvencií – rozhodnutia úradu o určení podmienok, za ktorých je možné frekvencie používať (ďalej len „rozhodnutie úradu o určení podmienok“).

Prevod alebo prenájom práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií je možný za podmienky, že nie je daná prekážka podľa § 46 ods. 12 zákona o elektronických komunikáciách a za podmienky, že nedôjde k prekročeniu spektrálneho limitu.

Spektrálny limit definovaný v priebehu aukcie bude záväzný aj pre rozhodnutie úradu o pridelení frekvencií. V prípade ak nedôjde k aukčnej fáze č.2 spektrálny limit bude na úrovni 100 MHz. Ak aukcia pokročí do aukčnej fázy č. 2 bude platiť spektrálny limit na úrovni 140 MHz. Do spektrálneho limitu sa nezarátava frekvenčný blok 3400 – 3410 MHz.

V prípade zmeny na trhu alebo zdieľania frekvencií úrad môže podmienku obmedzenia prevodu alebo prenájmu pri prekročení spektrálneho limitu po predchádzajúcej verejnej konzultácii upraviť. Na základe výsledkov verejnej konzultácií úrad následne vykoná zmenu v individuálnych povoleniach.

5.1 Podmienky pridelenia frekvencií

Frekvencie z frekvenčného pásme 3,6 GHz sa pridelujú pre celé územie Slovenskej republiky za účelom poskytovania verejnej elektronickej komunikačnej služby prostredníctvom verejnej elektronickej komunikačnej siete.

Držiteľ individuálneho povolenia musí vybudovať elektronicnú komunikačnú sieť v takom rozsahu, aby do 31.12.2028 boli zriadené minimálne dva prístupové body s technológiou 5G NR alebo vyššou v každom okrese SR a na celom území SR bolo zriadených minimálne 300 prístupových bodov s technológiou 5G NR alebo vyššou.

Prístupovým bodom sa rozumie základňová stanica s aspoň jedným sektorom a technológiu 5G NR alebo vyššou. Jedna základňová stanica s dvomi (tromi) sektormi nemôže byť prezentovaná ako dva (tri) samostatné prístupové body. Každý jeden prístupový bod musí mať unikátne geografické súradnice.

Držiteľ rozhodnutia o určení podmienok musí pri frekvenčnom plánovaní v prihraničných oblastiach dodržiavať podmienky stanovené v platných medzinárodných dohodách (medzinárodná dohoda o koordinácii frekvencií na štátnych hraniciach pre frekvenčné pásmo 3400 – 3800 MHz, podpísanej dňa 24. novembra 2015 v Ženeve medzi Rakúskom, Chorvátskom, Maďarskom, Srbskom, Slovenskou republikou a Slovinskom a technická dohoda medzi národnými orgánmi pre riadenie frekvencie v Poľskej republike a Slovenskej republike o hraničnej koordinácii pozemských systémov schopných poskytovať elektronicke komunikačné služby vo frekvenčnom pásme 3400 - 3800 MHz) a v odporúčaníach ECC/Rec/(15)01³ a ECC/Rec/(20)03.⁴

5.2 Doba platnosti individuálnych povolení

Frekvencie z frekvenčného pásma 3,6 GHz bude úspešný účastník výberového konania môcť začať používať od 01.09.2025.

Rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií a rozhodnutia úradu o určení podmienok vydané na základe pripravovaného výberového konania budú vydané s platnosťou do 31.12.2045.

Úrad v súlade s § 42 ods. 3 zákona o elektronických komunikáciách stanovuje túto dobu platnosti tak, aby zabezpečil regulačnú predvídateľnosť pre budúcich držiteľov individuálneho povolenia na používanie frekvencií najmenej na 20 rokov.

³ <https://docdb.cept.org/download/1776>

⁴ <https://docdb.cept.org/download/1738>

Dobu platnosti pridelenia frekvencií do 31.12.2045 úrad odôvodňuje aj návratnosťou investícií, ktoré bude musieť úspešný účastník výberového konania vynaložiť na vybudovanie mobilnej elektronickej komunikačnej siete s technológiou 5G NR alebo vyššou.

5.3 Splatnosť jednorazovej úhrady

Vzhľadom na to, že frekvencie z frekvenčného pásma 3,6 GHz sú pridelené s časovým predstihom, úrad rozdelí splatnosť jednorazovej úhrady do troch splátok.

Prvú časť jednorazovej úhrady bude tvoriť finančná zábezpeka, ktorú zaplatí účastník výberového konania a bude započítaná po nadobudnutí právoplatnosti rozhodnutia o pridelení frekvencií.

Zvyšná časť jednorazovej úhrady sa rozdelí do dvoch splátok v rovnakom pomere. Druhú splátku jednorazovej úhrady bude držiteľ individuálneho povolenia povinný uhradiť do 31.08.2025 a tretiu splátku jednorazovej úhrady bude držiteľ individuálneho povolenia povinný uhradiť do 31.08.2026.

5.4 Opakovaná úhrada za právo používať frekvencie

Úrad v rozhodnutí úradu o určení podmienok stanoví povinnosť platiť opakovanú úhradu za právo používať pridelené frekvencie podľa § 47 zákona o elektronických komunikáciách od dátumu pridelenia frekvencií podľa položky určenej pre celoplošné rádiové siete pozemnej pohyblivej služby.

5.5 Podmienky synchronizácie sietí

Úrad ponechá možnosť držiteľom individuálnych povolení dohodnúť sa na spôsobe synchronizácie sietí pred vydaním rozhodnutia o určení podmienok, za ktorých je možné pridelené frekvencie používať. Dohodnuté podmienky synchronizácií sietí budú následne premietnuté do rozhodnutia o určení podmienok.

V prípade, ak sa držitelia individuálnych povolení nedohodnú, úrad stanoví v predmetnom rozhodnutí o určení podmienok, za ktorých je možné pridelené frekvencie používať spôsob synchronizácie sietí podľa textu nižšie.

Pri synchronizácií sietí by nemalo dochádzať k súčasnému prenosu UL a DL slotov, t.j. v určitom okamihu všetky siete vysielajú v DL alebo všetky siete vysielajú v UL. To si vyžaduje zosúladenie všetkých DL a UL prenosov v sieti, ako aj synchronizáciu začiatku rámca.

Pre synchronizáciu sietí úrad definuje do 31.12.2028 štruktúru rámca podľa tabuľky č. 5.1 (Frame B z ECC/REC(20)03). Časové sloty (subrámcy) musia byť použité pre downlink (D) alebo uplink (U). Špeciálny subrámeček predstavuje (S).

DL/UL slot	DDDSUDDDD DDSUDDDD
Trvanie rámca	10 ms

Trvanie slotu	0.5 ms		
Periodicita slotu	5 ms		
Špeciálna konfigurácia slotu „S“ (t.j. symboly DL:GP:UL)	Downlink	Guard period	Uplink
	6	4	4
	4	6	4

Tabuľka 5.1: Štruktúra rámca B pre synchronizáciu sietí

Od 31.12.2028 bude synchronizácia sietí definovaná podľa štruktúry rámca podľa tabuľky č. 5.2 (Frame A z ECC/REC(20)03).

Držitelia individuálnych povolení musia zabezpečiť, aby rámce boli založené na jednotnom referenčnom čase UTC (+/- 1.5 μ s), aby boli všetky rámce ktoréhokoľvek držiteľa individuálneho povolenia zarovnané rovnako a prenosy boli následne synchronizované.

DL/UL slot	DDDSU DDSU DDSU DDDSU		
Trvanie rámca	10 ms		
Trvanie slotu	0.5 ms		
Periodicita slotu	2.5 ms		
Špeciálna konfigurácia slotu „S“ (t.j. symboly DL:GP:UL)	Downlink	Guard period	Uplink
	10	2	2

Tabuľka č. 5.2: Štruktúra rámca A pre synchronizáciu sietí

V prípade použitia frekvencií vo vnútri budov nemusí byť použitý úradom stanovený spôsob synchronizácie. Prevádzkovateľ siete vo vnútri budov nesmie spôsobovať rušenie ostatných sietí.

V prípade zmien v dôsledku technologického vývoja alebo dohody medzi držiteľmi individuálnych povolení si úrad vyhradzuje právo zmeniť stanovený spôsob synchronizácie sietí v rozhodnutí o určení podmienok, za ktorých je možné pridelené frekvencie používať. Takejto zmene bude vždy predchádzať verejná konzultácia a následná zmena rozhodnutí o určení podmienok, za ktorých je možné frekvencie používať.

5.6 Odobratie alebo obmedzenie práv na používanie frekvencií

Úrad môže držiteľovi povolenia odňať alebo obmedziť práva na používanie frekvencií podľa § 44 zákona o elektronických komunikáciách bez nároku na vrátenie jednorazovej úhrady za právo používať frekvencie alebo jej alikvotnej časti.

6 Pravidlá a podmienky účasti vo výberovom konaní

6.1 Požiadavky na ponuku predloženú do výberového konania

Všetky požiadavky uvedené vo výzve na predloženie ponúk do výberového konania musia byť splnené v okamihu uplynutia lehoty pre podanie ponuky do výberového konania. Ak nastane v priebehu výberového konania skutočnosť, ktorá by viedla k zmene postavenia účastníka výberového konania, a ktorá by znamenala alebo mohla znamenať nesplnenie podmienok podľa výzvy, je dotknutý účastník výberového konania povinný bezodkladne oznámiť túto skutočnosť písomne úradu. Neoznámenie takejto skutočnosti bude úrad považovať za konanie s úmyslom zmarenia účelu výberového konania.

6.1.1 Peňažná zábezpeka

Neoddeliteľnou súčasťou ponuky do výberového konania je zloženie peňažnej zábezpeky. Peňažná zábezpeka musí byť na nižšie uvedenom účte pripísaná pred uplynutím lehoty určenej na predloženie ponuky do výberového konania.

Účastník výberového konania môže vziať späť svoju ponuku pred uplynutím lehoty určenej na predloženie ponuky do výberového konania. Peňažná zábezpeka mu bude v takom prípade vrátená.

Výška peňažnej zábezpeky

Peňažná zábezpeka je pre každý abstraktný aukčný blok stanovená vo výške 25% vyvolávacej ceny abstraktného aukčného bloku. V prípade ak účastník výberového konania plánuje podávať ponuky na viac abstraktných aukčných blokov, je povinný zložiť peňažnú zábezpeku vo výške 25% súčtu vyvolávacích cien všetkých abstraktných aukčných blokov, na ktoré plánuje podávať svoju ponuku. Minimálna výška peňažnej zábezpeky je daná pre osem abstraktných aukčných blokov o veľkosti 10 MHz (minimálna ponuka). Maximálna hodnota peňažnej zábezpeky je podľa spektrálneho limitu na úrovni 100 MHz, t.j. pre 10 abstraktných aukčných blokov. Pri navýšení spektrálneho limitu v prípade nedostatočného dopytu, budú účastníkom aukčnej fázy č.2 pridelené dodatočné body spôsobilosti bez ohľadu na veľkosť zloženej peňažnej zábezpeky.

Peňažná zábezpeka pre 8 abstraktných aukčných blokov je 3 200 000 Eur.

Peňažná zábezpeka pre 9 abstraktných aukčných blokov je 3 600 000 Eur.

Peňažná zábezpeka pre 10 abstraktných aukčných blokov je 4 000 000 Eur.

Peňažná zábezpeka musí byť zložená na číslo účtu:

SK26 8180 0000 0070 0049 9798

Do správy pre prijímateľa musí účastník výberového konania uviesť: **Peňažná zábezpeka VK 3,6 GHz**, názov účastníka výberového konania a variabilný symbol, ktorým je:

- v prípade právnickej osoby alebo fyzickej osoby – podnikateľa – IČO účastníka výberového konania,
- v prípade fyzickej osoby – dátum narodenia účastníka výberového konania.

Účel peňažnej zábezpeky

Účelom peňažnej zábezpeky je zamedzenie takého konania účastníka výberového konania, ktoré by viedlo k zmareniu účelu alebo priebehu výberového konania.

Peňažná zábezpeka zložená účastníkom výberového konania prepadá štátu, ak účastník výberového konania svojím konaním spôsobil zmarenie účelu alebo priebehu výberového konania, a to najmä, ak úspešný účastník nezaplatí v stanovenej lehote sumu zodpovedajúcu jednorazovej úhrade za právo používať frekvencie, alebo ak úspešný účastník zoberie svoju žiadosť späť pred vydaním rozhodnutia o pridelení frekvencií.

Účastník výberového konania sa stáva úspešným účastníkom, ak v súlade s podmienkami výzvy a aukčným poriadkom č. 4 získal niektorý z ponúkaných aukčných blokov v elektronickej aukcii.

Neúspešnému účastníkovi bude peňažná zábezpeka, bez zbytočného odkladu, vrátená po zastavení konania o jeho žiadosti. Vrátenie peňažnej zábezpeky sa vykoná bankovým prevodom na účet, z ktorého bola zaplatená.

Úspešnému účastníkovi bude od výšky jednorazovej úhrady, ktorú je povinný zaplatiť za všetky ním získané frekvenčné bloky, odrátaná suma ním zloženej peňažnej zábezpeky.

6.2 Ponuka predložená do výberového konania

Ponuka predložená do tohto výberového konania sa považuje za žiadosť o vydanie individuálneho povolenia na používanie frekvencií. Vzor ponuky je uvedený v prílohe č.1.

Ponuka predložená do tohto výberového konania musí obsahovať všetky náležitosti podľa výzvy na predkladanie ponúk a peňažná zábezpeka podľa časti 6.1.1 musí byť uhradená (pripísaná na určený účet úradu) pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk do výberového konania uvedenej v časti 6.3 tejto výzvy.

6.2.1 Formálne náležitosti ponuky do výberového konania

Správny poplatok za podanie žiadosti o vydanie individuálneho povolenia na používanie frekvencií podľa zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov je **6,50 eura** (Položka 101 písm. a) prílohy tohto zákona) a jeho úhrada je

podmienkou účasti vo výberovom konaní. Uhradenie správneho poplatku je žiadateľ povinný preukázať v ním predloženej ponuke do výberového konania.

V prípade právnických osôb musí byť ponuka do výberového konania podpísaná osobou, alebo osobami, ktoré sú v súlade so zápisom v obchodnom registri, alebo inom obdobnom registri, oprávnené konať v mene žiadateľa. V prípade právnických osôb, ktorých ponuka do výberového konania nie je podpísaná osobou, či osobami k tomuto oprávnenými v súlade so zápisom v obchodnom registri, alebo inom obdobnom registri, je žiadateľ povinný k ponuke priložiť splnomocnenie s úradne overeným podpisom, preukazujúce oprávnenie podpísaných fyzických osôb na podpísanie ponuky.

Ponuka do výberového konania sa podáva v písomnom vyhotovení v **dvoch rovnopisoch**, z ktorých jeden je označený ako originál a druhý ako kópia. Za zhodu oboch vyhotovení zodpovedá žiadateľ. K originálu ponuky do výberového konania je potrebné priložiť originály dokladov, prípadne ich úradne overené kópie. Ku kópii ponuky do výberového konania môžu byť priložené obyčajné neoverené kópie príslušných dokladov. Originál ponuky do výberového konania musí byť zaistený proti vyňatiu, alebo dodatočnému vloženiu listov. Žiadateľ spolu s tlačnými dokladmi predloží aj úplné elektronické vyhotovenie ponuky do výberového konania vo formáte PDF, a to na fyzickom nosiči dát bez možnosti prepisovania (napr. DVD, CD, USB). V prípade rozdielu medzi jednotlivými vyhotoveniami ponuky sa berie za smerodajnú originál ponuky.

Pokiaľ sú súčasťou ponuky do výberového konania alebo jej príloh informácie, ktoré sú bankovým tajomstvom, daňovým tajomstvom, obchodným tajomstvom, alebo by sa ich sprístupnením porušila zákonom uložená alebo uznaná povinnosť mlčanlivosti, pripojí žiadateľ k svojej ponuke do výberového konania ďalšiu kópiu ponuky do výberového konania, ktorá tieto informácie neobsahuje tak, aby túto verziu ponuky do výberového konania mohol úrad použiť pre účely nazerania do spisu podľa § 23 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov. V súlade s § 9 ods. 2 zákona o elektronických komunikáciách účastník výberového konania k svojej ponuke do výberového konania pripojí písomné odôvodnenie označenia informácií za predmet obchodného tajomstva a poskytne také znenie informácií, ktoré neobsahuje obchodné tajomstvo.

Žiadateľ v prílohe č. 2 k ponuke do výberového konania uvedie totožnosť, telefónne číslo a e-mailovú adresu maximálne dvoch splnomocnených osôb, ktoré podaním ponuky do výberového konania splnomocňuje ku komunikácii s úradom v priebehu výberového konania a e-mailovú adresu určenú pre účasť v elektronickej aukcii. Na kontaktných telefónnych číslach musí byť koncové zariadenie schopné prijať a zobrazit' SMS správy.

Ponuka do výberového konania musí byť spracovaná v úradnom (slovenskom) jazyku. Doklady a iné dokumenty priložené k ponuke do výberového konania môžu byť v inom ako úradnom jazyku, ale s úradným prekladom do úradného jazyka. Dokumenty priložené k ponuke do výberového konania, ktoré sú v českom jazyku, nie je potrebné prekladať.

Ponuku do výberového konania je potrebné doručiť na adresu úradu, a to pred uplynutím lehoty uvedenej v časti 6.3 tejto výzvy. Originál ponuky do výberového konania, ako aj kópia vrátane elektronických nosičov, musia byť úradu doručené spoločne v jednej zapečatenej a proti náhodnému otvoreniu zabezpečenej obálke, na ktorej je uvedený zreteľný nápis „NEOTVÁRAŤ – VÝBEROVÉ KONANIE 3,6 GHz“.

6.2.2 Povinné prílohy ponuky do výberového konania

K ponuke do výberového konania je účastník výberového konania povinný priložiť všetky nasledujúce dokumenty:

- a) v prípade právnických osôb, ktorých ponuka do výberového konania nie je podpísaná osobou, či osobami k tomuto oprávnenými v súlade so zápisom v obchodnom registri alebo inom obdobnom registri, splnomocnenie preukazujúce oprávnenie podpísaných fyzických osôb na podpísanie ponuky,
- b) splnomocnenie oprávňujúce ku komunikácii s úradom v priebehu výberového konania a e-mailovú adresu určenú pre účasť v elektronickej aukcii (Príloha č.2 výzvy),
- c) prehlásenie o kompletnosti predloženej ponuky (Príloha č. 3 výzvy),
- d) v prípade záujmu o pridelenie frekvenčného úseku 3400 – 3410 MHz, žiadosť o pridelenie predmetného frekvenčného úseku (Príloha č. 5 výzvy),
- e) doklad preukazujúci zaplatenie peňažnej zábezpeky (zábezpeka musí byť pripísaná na určený účet úradu pred uplynutím lehoty na podanie ponuky do tohto výberového konania),
- f) potvrdenie o zaplatení správneho poplatku v zmysle časti 6.2.1. tejto výzvy,
- g) čestné prehlásenie, že spĺňa podmienky účasti vo výberovom konaní podľa bodu 6.7 a v prípade ak je účastník konania v postavení ovládajúcej osoby prehľadný zoznam všetkých subjektov, voči ktorým má postavenie ovládajúcej osoby spolu s uvedením podielu na hlasovacích právach podľa § 66a ods. 1, 3 a 4 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, v každom z ovládaných subjektov,
- h) v prípade ak je účastník konania v postavení ovládanej osoby prehľadný zoznam všetkých subjektov, ktoré majú v tomto účastníkovi výberového konania podiel na hlasovacích právach spolu s uvedením konkrétnej výšky tohto podielu, pričom označí subjekt, ktorý je voči tomuto účastníkovi výberového konania v postavení ovládajúcej osoby.

6.2.3 Viazanosť ponuky do výberového konania

Žiadateľ je oprávnený svoju ponuku predloženú do tohto výberového konania kedykoľvek pred uplynutím lehoty pre podávanie ponúk zmeniť, alebo vziať späť. Takáto zmena, alebo späť vzatie musí byť podpísané osobou, alebo osobami oprávnenými konať v mene žiadateľa, alebo ho zastupovať.

6.3 Lehota pre podanie ponúk do výberového konania

Ponuka do tohto výberového konania musí byť doručená na podateľňu úradu osobne alebo poštou najneskôr do 05.04.2022 do 13:30 hod. na adresu: Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb, Továrnská 7, P. O. Box 40, 828 55 Bratislava 24.

Podateľňa úradu je otvorená:

- pondelok - štvrtok: 08:30 - 11:00 hod. a 12:00 - 14:30 hod.,
- piatok: 08:30 - 11:00 hod. a 12:00 – 13:30 hod.

Z dôvodu mimoriadnej situácie, súvisiacej s celosvetovou pandémiou COVID – 19 odporúčame si vopred overiť otváracie hodiny podateľne úradu.

Ponuka doručená po stanovenom termíne nebude v prípade osobného doručenia úradom prevzatá a v prípade doručenia poštou bude žiadateľovi vrátená neotvorená.

V prípade, ak žiadateľ doručuje ponuku poštou, je rozhodujúci **dátum a čas doručenia ponuky úradu**.

6.4 Otváranie obálok (kvalifikačná fáza) s ponukami do výberového konania

Na posúdenie predložených ponúk úrad zriadi výberovú komisiu podľa § 41 ods. 9 zákona o elektronických komunikáciách.

Otváranie obálok s ponukami je neverejné a uskutoční sa výlučne za prítomnosti členov a tajomníka výberovej komisie. O priebehu procesu otvárania obálok výberová komisia vyhotoví zápisnicu.

Výberová komisia vylúči z výberového konania predkladateľa ponuky, ak jeho ponuka nespĺňa požiadavky uvedené vo výzve alebo ktorému úrad podľa § 44 ods. 9 písm. a) až d) v posledných troch rokoch zrušil individuálne povolenie na používanie frekvencií alebo odobral pridelenú frekvenciu.

6.5 Posúdenie predložených ponúk

Výberová komisia vyhodnotí, či predložené ponuky spĺňajú požiadavky uvedené vo výzve.

Ak predložená ponuka nespĺňa požiadavky uvedené vo výzve, komisia takého žiadateľa vylúči z výberového konania.

Účastníkov výberového konania, ktorí neboli vylúčení, pozve úrad do aukcie (aukčná fáza).

6.6 Vylúčenie účastníkov a zrušenie výberového konania

Výberová komisia vylúči z výberového konania predkladateľa ponuky, ak jeho ponuka nespĺňa požiadavky uvedené vo výzve alebo ktorému úrad podľa § 44 ods. 9 písm. a) až d) v posledných troch rokoch zrušil individuálne povolenie na používanie frekvencií alebo odobral pridelenú frekvenciu. Úrad vylúči z aukcie účastníka výberového konania, ktorý svojím konaním porušuje aukčný poriadok podľa § 41 ods. 5 písm. k) zákona o elektronických komunikáciách.

Úrad zruší výberové konanie, ak v lehote na podanie ponuky uvedenej vo výzve nebola predložená ani jedna ponuka. Úrad je oprávnený zrušiť alebo dočasne zastaviť výberové konanie, ak sa podstatne zmenili okolnosti, za ktorých sa výberové konanie vyhlásilo. Úrad je povinný bezodkladne oznámiť všetkým uchádzačom zrušenie alebo dočasné zastavenie výberového konania s uvedením dôvodu zrušenia alebo dočasného zastavenia. Ak tak úrad urobí, vráti účastníkom výberového konania bez zbytočného odkladu zloženú peňažnú zábezpeku. Ak bolo výberové konanie len dočasne zastavené, vo výberovom konaní sa pokračuje po opätovnom vložení zábezpeky.

6.7 Účasť vo výberovom konaní

V prípade dvoch a viacerých subjektov, ktoré sú vzájomne spriaznené osoby, môže ponuku do výberového konania podľa časti 6.2 predložiť iba jeden z týchto subjektov. Pri podaní ponuky do výberového konania spriaznenými osobami rozhoduje poradie doručenia ponuky úradu.

Pre tieto účely spriaznená osoba znamená akúkoľvek právnickú osobu, v ktorej má podnik priamo alebo nepriamo (napr. prostredníctvom svojej ovládanej osoby alebo ovládajúcej osoby (ako sú definované v § 66a zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov)) (i) akýkoľvek podiel na hlasovacích právach, (ii) akýkoľvek podiel na základnom imaní spoločnosti, (iii) akýkoľvek počet akcií, alebo osobu, v ktorej je spoločník, akcionár, štatutárny orgán alebo člen štatutárneho orgánu podniku, spoločníkom, akcionárom, štatutárnym orgánom alebo členom štatutárneho orgánu.

Účastník výberového konania vo svojej ponuke deklaruje čestným prehlásením, že spĺňa vyššie definované podmienky.

6.8 Predpokladaný časový harmonogram výberového konania

Úrad stanovil termín na predkladanie ponúk do 05.04.2022. Po doručení ponúk do výberového konania zasadne výberová komisia, ktorá posúdi či jednotlivé ponuky obsahujú všetky formálne náležitosti, aby mohli tieto ďalej postúpiť do aukčnej fázy výberového konania. Predpokladaný časový harmonogram bol stanovený orientačne pre 5 účastníkov elektronickej aukcie nasledovne:

06.04.2022

informovanie účastníkov konania – pozvánka do elektronickej aukcie

20.04.2022

09:00 – školenie 1. účastníka elektronickej aukcie

20.04.2022

13:00 – školenie 2. účastníka elektronickej aukcie

21.04.2022

09:00 – školenie 3. účastníka elektronickej aukcie

21.04.2022

13:00 – školenie 4. účastníka elektronickej aukcie

22.04.2022

09:00 – školenie 5. účastníka elektronickej aukcie

V prípade, že do výberového konania bude doručených viac ako 5 ponúk a ich predkladatelia sa kvalifikujú do aukčnej fázy výberového konania, bude sa v školení podľa rovnakého časového harmonogramu pokračovať 25.04.2022 a celý následný harmonogram sa adekvátne posunie.

25.04.2022

09:00 – skúšobná anonymizácia účastníkov elektronickej aukcie

26.01.2022

09:00 – skúšobná aukcia účastníkov elektronickej aukcie

02.05.2022

09:00 – ostrá anonymizácia účastníkov elektronickej aukcie

03.05.2022 – 05.05.2022

Elektronická aukcia - 1. aukčné kolo aukčnej fázy č. 1 začne 03.05.2022 o 09:00. Ďalšie aukčné kolá budú plánované v súlade s prílohou č. 4 tejto výzvy.

09.05.2022

10:00 priradovacia fáza elektronickej aukcie

V prípade, ak aukčná fáza nebude ukončená do 05.05.2022 priradovacia fáza sa adekvátne posunie tak, aby medzi posledným aukčným kolom a začiatkom priradovacej fázy bol minimálne jeden pracovný deň voľno.

7 Informácia o spracovaní osobných údajov

(podľa čl. 13 Nariadenia EP a Rady (EÚ) 2016/679 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a § 19 zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov)

Prevádzkovateľ:

Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb

Kontaktné údaje prevádzkovateľa:

Továrenská 7, 828 55 Bratislava, IČO: 42 355 818

Kontaktné údaje zodpovednej osoby:

Mgr. Ľudovít Blázy,
email: gdpr@teleoff.gov.sk,
tel. č.: 02/57881 352

Účel spracúvania: Identifikácia účastníkov výberového konania na pridelenie frekvencií z frekvenčného pásma 3,6 GHz formou elektronickej aukcie podľa § 41 zákona č. 452/2021 Z. z. o elektronických komunikáciách, ktorí sú fyzickými osobami – podnikateľmi alebo fyzickými osobami, zástupcov účastníkov výberového konania, ktorí sú právnickými osobami a nimi splnomocnených osôb.

Právny základ spracúvania:

Spracúvanie je nevyhnutné na splnenie úlohy realizovanej pri výkone verejnej moci podľa čl. 6 ods. 1 písm. e) Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady EÚ 2016/679 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a voľnom pohybe týchto údajov.

Kategórie spracúvaných osobných údajov:

- a) identifikačné údaje: akademický titul, meno a priezvisko, adresa bydliska, dátum narodenia, číslo preukazu totožnosti a podpis. V prípade fyzickej osoby - podnikateľa ide aj o IČO a miesto podnikania.
- b) kontaktné údaje: telefónne číslo, e-mailová adresa

Príjemcovia/kategória príjemcov: Prevádzkovateľ a jeho zamestnanci

Doba uchovávanía osobných údajov: 15 rokov

Prenos osobných údajov do tretích krajín: Nevykonáva sa.

Automatizované rozhodovanie vrátane profilovania: Nevykonáva sa.

Práva dotknutej osoby:

Dotknutá osoba má:

- a) právo na prístup k svojim osobným údajom,
- b) právo na ich opravu,
- c) právo na ich vymazanie,
- d) právo na obmedzenie spracúvania osobných údajov,
- e) právo namietať proti spracúvaniu osobných údajov,
- f) právo na prenosnosť osobných údajov,
- g) právo podať sťažnosť dozornému orgánu, ktorým je Úrad na ochranu osobných údajov Slovenskej republiky, Hraničná 12, 820 07 Bratislava 27.

8 Vysvetlivky pojmov a skratiek

5G –piata generácia bezdrôtovej mobilnej technológie, ktorá je v súlade s požiadavkami IMT-2020 (International Mobile Telecommunications-2020) Medzinárodnej telekomunikačnej (ITU).

Elektronická Aukcia – forma hodnotenia žiadosti o udelenie individuálnych povolení na používanie frekvencií. Elektronická aukcia je súčasťou výberového konania za účelom udelenia individuálnych povolení na používanie frekvencií, ktoré sú predmetom tohto výberového konania. Jej cieľom je stanoviť cenu a držiteľov individuálnych povolení na používanie frekvencií zodpovedajúcich jednotlivým aukčným blokom.

Aukčná fáza – súbor jednotlivých aukčných kôl v priebehu elektronickej aukcie. Výsledkom aukčnej fázy č. 1 je určenie úspešných účastníkov elektronickej aukcie.

Aukčné kolo – v aukčnom kole budú môcť účastníci elektronickej aukcie opakovane podávať ponuky na počet abstraktných aukčných blokov za ceny určené úradom v danom aukčnom kole.

Aukčný blok – blok frekvenčného spektra, ktorý je ponúkaný v rámci elektronickej aukcie.

CEPT– Európska konferencia poštových a telekomunikačných správ.

Držiteľ individuálneho povolenia – držiteľ individuálneho povolenia na používanie frekvencií.

Komisia/EK– Európska komisia.

Kvalifikačná fáza – fáza výberového konania, v ktorej sa posudzuje, či účastníci výberového konania spĺňajú kvalifikačné požiadavky a podmienky definované v časti 5 tejto výzvy.

Ponuka do výberového konania – ponuka predložená do výberového konania. Ponuka predložená do výberového konania je zároveň žiadosťou o vydanie individuálneho povolenia na používanie frekvencií.

Prirad'ovacia fáza – fáza elektronickej aukcie, v ktorej budú úspešným účastníkom priradené konkrétne frekvenčné úseky zodpovedajúce počtu a veľkosti abstraktných aukčných blokov, ktorých držiteľmi sa stali v aukčnej fáze č. 1, príp. aukčnej fáze č. 2.

Účastník výberového konania– predkladateľ ponuky, ktorý ju predložil v termíne uvedenom vo výzve na predloženie ponúk do výberového konania; žiadateľ.

Výberová komisia – komisia na posúdenie predložených ponúk, ktorú zriadi úrad podľa § 33 ods. 5 zákona o elektronických komunikáciách.

Výberové konanie - výberové konanie na vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií z frekvenčného pásma 3,6 GHz formou elektronickej aukcie

Žiadateľ – predkladateľ ponuky, ktorý ju predložil v termíne uvedenom vo výzve na predloženie ponúk do výberového konania; účastník výberového konania; účastník elektronickej aukcie.

9 Zoznam príloh

Príloha č. 1 – Vzor formulára „Ponuka predložená do výberového konania“

Príloha č. 2 – Vzor splnomocnenia oprávňujúceho ku komunikácii s úradom v priebehu výberového konania a e-mailová adresa určená pre účasť v elektronickej aukcii

Príloha č. 3 – Vzor prehlásenia o kompletnosti predloženej ponuky

Príloha č. 4 – Aukčný poriadok

Príloha č. 5 – Vzor žiadosti o pridelenie frekvenčného úseku 3400 – 3410 MHzv prípade získania frekvenčného bloku 3410 – 3420 MHz

V Bratislave, dňa: 01. marca 2022

.....
Ing. Ivan Marták
predseda úradu v.r.



**ÚRAD PRE REGULÁCIU
ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKÁCIÍ
A POŠTOVÝCH SLUŽIEB**

Príloha č. 1

**k výzve na predloženie ponúk do výberového konania na vydanie
individuálnych povolení na používanie frekvencií
z frekvenčného pásma 3,6 GHz**

formou elektronickej aukcie

**Vzor formulára
„Ponuka predložená do výberového konania“**

Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb

so sídlom: Továrenská 7, Bratislava

poštová adresa: P. O. Box 40, 828 55 Bratislava 24

Ponuka

do výberového konania na vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií z frekvenčného pásma 3,6 GHz

formou elektronickej aukcie

Žiadam o vydanie individuálneho povolenia na používanie frekvencií z frekvenčného pásma 3,6 GHz, a to na základe výberového konania vyhláseného uverejnením výzvy na predloženie ponúk do výberového konania na pridelenie frekvencií z frekvenčného pásma 3,6 GHz formou elektronickej aukcie (ďalej len „výzva“).

Pojmy definované v tejto ponuke predloženej na základe výzvy, majú rovnaký významový obsah, ako pojmy definované, alebo uvedené vo výzve.

1 Identifikačné údaje účastníka

V prípade, že je účastník právnickou osobou:

1.1 Obchodné meno účastníka

--

1.2 Formálne údaje účastníka

Sídlo:

Poštová adresa (ak je iná ako sídlo):

Právna forma:

Identifikačné číslo:

Telefón:

E-mail:

--

V prípade, že je **účastník fyzickou osobou:**

1.1 Meno účastníka (Titul, meno a priezvisko)

1.2 Formálne údaje účastníka
Adresa trvalého pobytu:
Dátum narodenia:
Telefón:
E-mail:

V prípade, že je **účastník fyzickou osobou - podnikateľom:**

1.1 Obchodné meno

1.2 Formálne údaje účastníka
Miesto podnikania:
Poštová adresa (ak je iná ako miesto podnikania):
Identifikačné číslo (ak bolo pridelené):
Titul, meno a priezvisko fyzickej osoby - podnikateľa
Telefón:
E-mail:

2 Dokumenty priložené k ponuke do výberového konania

Číslo prílohy k ponuke	Obsah	Počet listov
1.	V prípade právnických osôb, ktorých ponuka do výberového konania nie je podpísaná osobou, či osobami k tomuto oprávnenými v súlade so zápisom v obchodnom registri alebo inom obdobnom registri, splnomocnenie preukazujúce oprávnenie podpísaných fyzických osôb na podpísanie ponuky	
2.	Splnomocnenie oprávňujúce ku komunikácii s úradom v priebehu výberového konania a e-mailová adresa určená pre účasť v elektronickej aukcii (vzor vid' príloha č. 2 výzvy)	
3.	Prehlásenie o kompletnosti predloženej ponuky (vzor vid' príloha č. 3 výzvy)	
4.	V prípade záujmu o pridelenie frekvenčného úseku 3400 – 3410 MHz, žiadosť o pridelenie predmetného frekvenčného úseku (vzor vid' príloha č. 5 výzvy)	
5.	Doklad o zaplatení peňažnej zábezpeky	
6.	Potvrdenie o zaplatení správneho poplatku v zmysle bodu 5.2.1 výzvy	
7.	Čestné prehlásenie, že spĺňa podmienky účasti vo výberovom konaní podľa bodu 6.7 a v prípade ak je účastník konania v postavení ovládajúcej osoby prehľadný zoznam všetkých subjektov, voči ktorým má postavenie ovládajúcej osoby spolu s uvedením podielu na hlasovacích právach podľa § 66a ods. 1, 3 a 4 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, v každom z ovládaných subjektov	
8.	V prípade ak je účastník konania v postavení ovládanej osoby prehľadný zoznam všetkých subjektov, ktoré majú v tomto účastníkovi výberového konania podiel na hlasovacích právach spolu s uvedením konkrétnej výšky tohto podielu, pričom označí subjekt, ktorý je voči tomuto účastníkovi výberového konania v postavení ovládajúcej osoby	

3 Prehlásenie účastníka

Týmto prehlasujem, že som sa oboznámil s povinnosťami stanovenými vo výzve a jej prílohách, že som ich zneniu porozumel a v prípade, ak mi budú frekvencie na základe tohto výberového konania pridelené, akceptujem podmienky, práva, povinnosti, záväzky a ďalšie obmedzenia vzťahujúce sa k frekvenciám, ktoré sú predmetom tohto výberového konania.

Taktiež ďalej prehlasujem, že túto ponuku predkladám s vedomím podmienok a povinností uvedených vo výzve a tieto podmienky a povinnosti akceptujem.

Taktiež ďalej prehlasujem, že všetky údaje uvedené v tejto ponuke do výberového konania sú pravdivé a predložené kópie dokumentov sú v zhode s ich originálmi. Som si vedomý, že úmyselným uvedením nepravdivých údajov, alebo predložením neúplných údajov sa môžem vystaviť trestnoprávnej zodpovednosti.

Taktiež ďalej prehlasujem, že som zaplatil peňažnú zábezpeku vo výške NNNNNNNN eura na číslo účtu **SK26 8180 0000 0070 0049 9798** a do správy pre prijímateľa som uviedol: **Peňažná zábezpeka VK 3,6 GHz**, názov účastníka výberového konania, pričom ako variabilný symbol som uviedol:

- v prípade právnickej osoby alebo fyzickej osoby – podnikateľa – IČO účastníka,
- v prípade fyzickej osoby – dátum narodenia účastníka.

V dňa

.....
Účastník
(obchodná spoločnosť, titul, meno, priezvisko,
funkcia a podpis osoby oprávnenej konať v mene
účastníka)

(úradne overený podpis)



**ÚRAD PRE REGULÁCIU
ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKÁCIÍ
A POŠTOVÝCH SLUŽIEB**

Príloha č. 2

**k výzve na predloženie ponúk do výberového konania na vydanie
individuálnych povolení na používanie frekvencií
z frekvenčného pásma 3,6 GHz**

formou elektronickej aukcie

**Vzor splnomocnenia oprávňujúceho ku komunikácii
s úradom v priebehu výberového konania a
e-mailová adresa určená pre účasť v elektronickej
aukcii**

Splnomocnenie oprávňujúce ku komunikácii s úradom v priebehu výberového konania a e-mailová adresa určená pre účasť v elektronickej aukcii

Účastník výberového konania na vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií z frekvenčného pásma 3,6 GHz formou elektronickej aukcie,

Spoločnosť:
Sídlo:
IČO:
Zástupca:

resp. v prípade, ak je **účastník fyzickou osobou**:

Titul, meno, priezvisko:
Adresa trvalého pobytu:.....
Dátum narodenia:

resp. v prípade, ak je **účastník fyzickou osobou – podnikateľom**:

Obchodné meno:
Miesto podnikania:.....
Titul, meno, priezvisko:
Identifikačné číslo:

týmto oprávňuje osobu:

Titul, meno, priezvisko:
Adresa:
Číslo občianskeho preukazu (prípadne CP):.....
Telefónne číslo:
E-mail:

a prípadne ďalšiu zastupujúcu osobu:

Titul, meno, priezvisko:
Adresa:
Číslo občianskeho preukazu (prípadne CP):.....
Telefónne číslo:
E-mail:

ku komunikácii s úradom v priebehu výberového konania na vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií z frekvenčného pásma 3,6 GHz formou elektronickej aukcie a uvádza **e-mail, na ktorý mu bude doručená výzva, spolu s prihlasovacími údajmi pre účasť v elektronickej aukcii**

E-mail:

.....
Osoba oprávnená komunikovať v mene
účastníka s úradom v priebehu výberového konania
(titul, meno, priezvisko a podpis)
(úradne overený podpis)

.....
Osoba oprávnená komunikovať v mene
účastníka s úradom v priebehu výberového konania
(titul, meno, priezvisko a podpis)
(úradne overený podpis)

V dňa

.....
Účastník (obchodná spoločnosť, titul, meno,
priezvisko, funkcia a podpis osoby oprávnenej
konať v mene účastníka)
(úradne overený podpis)



**ÚRAD PRE REGULÁCIU
ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKÁCIÍ
A POŠTOVÝCH SLUŽIEB**

Príloha č. 3

**k výzve na predloženie ponúk do výberového konania na vydanie
individuálnych povolení na používanie frekvencií
z frekvenčného pásma 3,6 GHz**

formou elektronickej aukcie

**Vzor prehlásenia o kompletности predloženej ponuky
a čestné prehlásenie**

Prehlásenie o kompletnosti predloženej ponuky

Účastník výberového konania na vydanie individuálneho povolenia na používanie frekvencií z frekvenčného pásma 3,6 GHz formou elektronickej aukcie (ďalej len „výzva“),

Spoločnosť:

Sídlo:

IČO:

Zástupca:

resp. v prípade ak je **účastník fyzickou osobou**:

Titul, meno, priezvisko:

Adresa trvalého pobytu:

Dátum narodenia:

resp. v prípade, ak je **účastník fyzickou osobou – podnikateľom**:

Obchodné meno:

Miesto podnikania:

Titul, meno, priezvisko:

Identifikačné číslo:

týmto prehlasujem, že ponuku, ktorú predkladám do výberového konania na pridelenie frekvencií z frekvenčného pásma 3,6 GHz formou elektronickej aukcie považujem za kompletnú a záväznú vo vzťahu ku všetkým požiadavkám uvedeným vo výzve na predloženie ponúk do výberového konania na vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií z frekvenčného pásma 3,6 GHz formou elektronickej aukcie.

V dňa

.....
Účastník
(obchodná spoločnosť, titul, meno, priezvisko,
funkcia a podpis osoby oprávnenej konať v mene
účastníka)

(úradne overený podpis)



**ÚRAD PRE REGULÁCIU
ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKÁCIÍ
A POŠTOVÝCH SLUŽIEB**

Príloha č. 4

**k výzve na predloženie ponúk do výberového konania na vydanie
individuálnych povolení na používanie frekvencií**

z frekvenčného pásma 3,6 GHz

formou elektronickej aukcie

Aukčný poriadok

Obsah

1	Úvod	3
1.1	Formát elektronickej aukcie	3
1.2	Vývojový diagram priebehu elektronickej aukcie	3
1.2.1	Priebeh výberového konania	4
1.3	Predmet výberového konania	4
2	Elektronická aukcia – aukčné pravidlá	5
2.1	Všeobecné pravidlá aukcie	5
2.1.1	Elektronický aukčný systém	5
2.1.2	Minimálne technické požiadavky na funkčnosť EAS	6
2.1.3	Informovanie účastníkov o všeobecných pravidlách	6
2.1.4	Monitorovanie elektronickej aukcie	6
2.1.5	Mimoriadne udalosti	6
2.1.6	Zmarenie účelu, alebo priebehu elektronickej aukcie	7
2.1.7	Kolúzne správanie	7
2.2	Pravidlá elektronickej aukcie	8
2.2.1	Plánovanie aukčných kôl	8
2.2.2	Určenie cien v aukčných kolách	9
2.2.3	Pravidlá predkladania ponúk v elektronickej aukcii	9
2.2.4	Stanovenie predbežných výherných ponúk (provisional winning bids)	10
2.2.5	Ponuka v prípade, ak účastník drží predbežné výherné ponuky	10
2.2.6	Pravidlá aktivity	10
2.2.7	Právo používať „Waiver“	11
2.2.8	Koniec aukčnej fázy č. 1	11
2.2.9	Aukčná fáza č.2	11
2.2.10	Koniec aukčnej fázy č. 2	12
2.2.11	Informácie poskytnuté účastníkom elektronickej aukcie	12
2.3	Prirad'ovacia fáza	13
2.3.1	Naplánovanie prirad'ovacej fázy	13
2.3.2	Informovanie účastníkov o postupe pred prirad'ovacou fázou	13
2.3.3	Možnosti odovzdania ponuky v prirad'ovacej fáze	13
2.3.4	Určenie víťazných ponúk a cien	14
2.3.5	Koniec prirad'ovacej fázy	15
3	Záverečné ustanovenie	16
4	Vysvetlenie pojmov a skratiek	17

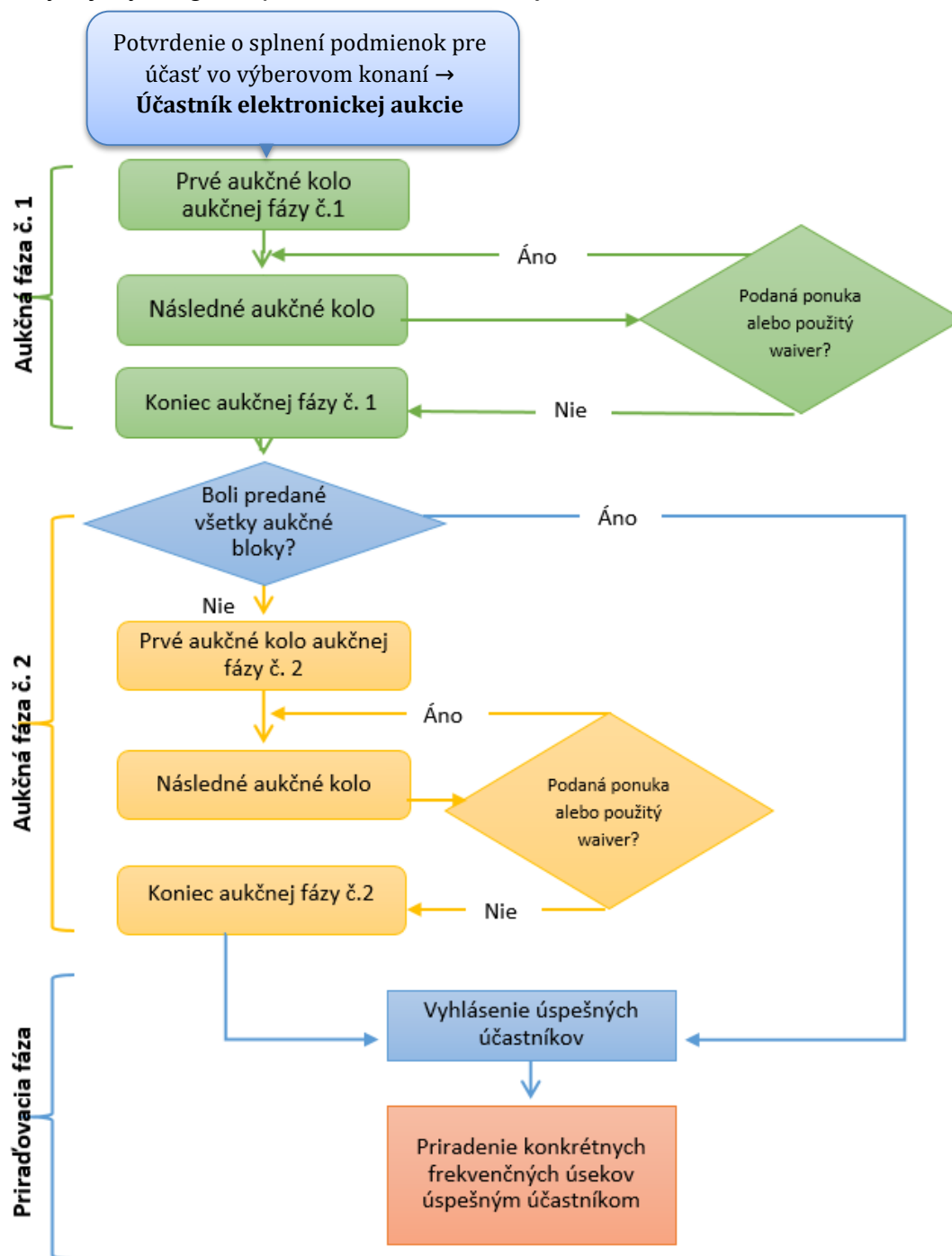
1 Úvod

Tento aukčný poriadok je súčasťou výzvy na predloženie ponúk do výberového konania na vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií z frekvenčného pásma 3,6 GHz formou elektronickej aukcie a obsahuje pravidlá elektronickej aukcie.

1.1 Formát elektronickej aukcie

Elektronická aukcia bude vo forme časového hybridného modelu SMRA (SMRA Clock-Hybrid), ktorý v reálnom čase umožňuje predkladanie ponúk na počet abstraktných aukčných blokov za ceny určené úradom, čo zaisťuje transparentnosť výberového konania.

1.2 Vývojový diagram priebehu elektronickej aukcie



Obrázok č. 1: Vývojový diagram priebehu elektronickej aukcie

1.2.1 Priebeh výberového konania

Výberové konanie bude realizované formou elektronickej aukcie, ktorá bude rozdelená do nasledovných fáz:

- **Aukčná fáza č.1:** Aukčná fáza č.1 bude pozostávať z aukčných kôl, v ktorých budú účastníci môcť podať ponuky na nimi definovaný počet abstraktných aukčných blokov za ceny, ktoré oznámil úrad. Na konci každého kola, úrad určí predbežné víťazné ponuky ("provisional winning bids"). Aukčná fáza končí po prvom kole, v ktorom nebudú predložené žiadne nové cenové ponuky a účastník sa nezriekne podania ponuky – t.j. nevyužije waiver (pozri 2.2.7).
- **Aukčná fáza č.2:** V prípade nepredania všetkých abstraktných aukčných blokov sa uskutoční aukčná fáza č. 2. Do aukčnej fázy č. 2 postúpi účastník elektronickej aukcie, ktorého aktivita bola na úrovni 10. Úrad navýši spektrálny limit na úroveň 140 MHz, prideli účastníkovi aukčnej fázy č.2 nové body spôsobilosti v počte 4 a ponúkne nepredané abstraktné aukčné bloky. Aukčná fáza č. 2 končí po prvom kole, v ktorom nebudú predložené žiadne nové cenové ponuky a účastník sa nezriekne podania ponuky – t.j. nevyužije waiver.
- **Priradovacia fáza:** Úspešní účastníci, ktorí sa stali držiteľmi abstraktných aukčných blokov v aukčnej fáze č.1 a aukčnej fáze č.2, budú pozvaní do priradovacej fázy. Priradovacia fáza pozostáva z jediného priradovacieho kola, v ktorom budú účastníci podávať cenovú ponuku na konkrétne frekvenčné bloky vo frekvenčnom pásme 3,6 GHz. Víťazné ponuky sa identifikujú určením kombinácie kompatibilných cenových ponúk s najvyššou celkovou hodnotou. Víťazom budú pridelené konkrétne frekvenčné bloky obsiahnuté v ich víťazných ponukách a musia zaplatiť takzvanú "dodatčnú cenu", ktorá sa vypočíta na základe druhej najvyššej cenovej ponuky a oportunitných nákladov (pozri 2.3.4).

1.3 Predmet výberového konania

Fáza výberového konania	Frekvenčné pásmo	Frekvencie [MHz]	Aukčné bloky	Aukčný limit	Vyvolávacia cena [EUR/blok]	Body spôsobilosti
Aukčná fáza č. 1	3,6 GHz (TDD)	3410 – 3800 MHz	39 samostatných abstraktných aukčných blokov 10 MHz	Minimálne 8 abstraktných aukčných blokov (80 MHz) a maximálne 10 abstraktných aukčných blokov (100 MHz)	1 600 000	1
Aukčná fáza č.2			Nepredané abstraktné aukčné bloky v aukčnej fáze č.1	4 abstraktné aukčné bloky (40 MHz)	1 600 000	1

2 Elektronická aukcia – aukčné pravidlá

2.1 Všeobecné pravidlá aukcie

2.1.1 Elektronický aukčný systém

Elektronická aukcia sa uskutoční elektronickou formou prostredníctvom elektronického aukčného systému (ďalej len „EAS“). EAS bude prevádzkovaný na zabezpečených serveroch dodávateľa EAS a účastníci elektronickej aukcie k nemu budú pristupovať cez internet s vysokou úrovňou zabezpečenia.

Do EAS budú mať možnosť prihlásenia len tí účastníci výberového konania, ktorým bude doručené oznámenie úradu o kvalifikovaní sa do elektronickej aukcie. Každému účastníkovi elektronickej aukcie bude v elektronickej podobe doručená výzva na účasť v elektronickej aukcii na e-mailovú adresu uvedenú v ponuke (Príloha č. 2).

Účastník elektronickej aukcie je zodpovedný za zabezpečenie výzvy na účasť v elektronickej aukcii, ktorá mu bude doručená úradom a taktiež za zabezpečenie zvoleného hesla pre prístup proti zneužitiu, za zabezpečenie počítača proti škodlivému softvéru a za fyzickú bezpečnosť počítača, ktorý účastník elektronickej aukcie používa pre prístup do EAS. Za správnosť a úplnosť registračných údajov zodpovedá účastník elektronickej aukcie. V prípade akéhokoľvek porušenia ochrany prístupových údajov je účastník elektronickej aukcie povinný čo najskôr o tejto skutočnosti informovať úrad.

EAS umožní účastníkom predložiť iba ponuky, ktoré sú v súlade s aukčnými pravidlami. Okrem možnosti predkladania ponúk bude EAS slúžiť aj na poskytovanie informácií o priebehu elektronickej aukcie. EAS bude zriadený tak, aby minimalizoval riziko neúmyselnej chyby účastníka.

Úrad nenesie zodpovednosť za technické problémy alebo problémy s internetovým pripojením na strane účastníka elektronickej aukcie, ktoré mu bránia k prihláseniu sa do EAS. Účastníci elektronickej aukcie by mali mať vo vlastnom záujme dostatočne zabezpečené a rýchle internetové pripojenie a záložný počítač pre prípad technickej chyby. Úrad zároveň odporúča, aby počítače, ktoré budú využívané pre prístup do EAS, neboli v priebehu elektronickej aukcie využívané na žiadne iné účely, a aby na nich nebol súbežne používaný žiadny softvér, ktorý nie je potrebný pre prístup do EAS.

V rámci EAS bude zabezpečená anonymita účastníkov elektronickej aukcie. EAS bude zabezpečený proti napadnutiu a prezradeniu identity účastníka elektronickej aukcie. Elektronická komunikácia s EAS bude šifrovaná.

EAS zobrazí na serveri čas, ktorý bude rozhodujúcim časom pre všetky operácie počas aukcie, ako napríklad čas začiatku, zostávajúci čas do konca, čas podania ponuky a podobne.

Účastníci budú mať možnosť oboznámiť sa s prostredím a funkčnosťou EAS počas školenia EAS, ako aj počas skúšobnej elektronickej aukcie **najneskôr 5 dní** pred dátumom elektronickej aukcie. Účastníci elektronickej aukcie budú včas informovaní o termíne školenia a skúšobnej elektronickej aukcie.

2.1.2 *Minimálne technické požiadavky na funkčnosť EAS*

Pre funkčnosť EAS je potrebné, aby boli splnené tieto minimálne technické požiadavky:

- Počítač so systémom MS Windows (Win 10 a novšie verzie).
- Aktuálna verzia Google Chrome alebo Mozilla Firefox.
- Internetový prehliadač musí podporovať webové servery TLS 1.2 a HTML5. Komunikácia nesmie byť blokována žiadnym proxy serverom alebo bránou firewall.
- Musí byť povolená podpora JavaScript a používateľ musí akceptovať cookies.
- Stabilné pripojenie k internetu s rýchlosťou sťahovania najmenej 10 Mbps (download).
- V prípade pripojenia cez proxy server, tento nesmie blokovať https a wss.

2.1.3 *Informovanie účastníkov o všeobecných pravidlách*

Úrad poskytne účastníkom aukcie potrebné informácie pred aukčnou fázou č.1 a počas aukčnej fázy č.1, príp. aukčnej fázy č. 2. Výsledky elektronickej aukcie budú oznámené po ukončení a vyhodnotení posledného aukčného kola. Informácie, ktoré budú účastníkom elektronickej aukcie poskytované, sú špecifikované v tomto aukčnom poriadku.

Spôsob predkladania ponúk počas elektronickej aukcie je uvedený v tomto aukčnom poriadku v časti 2.2.3.

2.1.4 *Monitorovanie elektronickej aukcie*

Aukčný proces bude monitorovaný prostredníctvom EAS.

Informácie o celom priebehu elektronickej aukcie budú zaznamenané, ale nebudú v priebehu elektronickej aukcie zverejňované. Informácie o priebehu elektronickej aukcie budú využité len vo výnimočných prípadoch, a to najmä v prípade riešenia sporov ohľadom priebehu elektronickej aukcie.

2.1.5 *Mimoriadne udalosti*

V prípade mimoriadnych udalostí môže úrad prijať nasledujúce rozhodnutie:

- a) odložiť aukčné kolo,
- b) predčasne ukončiť prebiehajúce aukčné kolo, ponuky predložené v tomto aukčnom kole sú platné,
- c) zrušiť prebiehajúce aukčné kolo, ponuky predložené v tomto aukčnom kole nebudú akceptované,

- d) pozastaviť elektronickú aukciu,
- e) zrušiť elektronickú aukciu,
- f) odložiť poskytnutie informácií účastníkom elektronickej aukcie.

Za mimoriadnu udalosť je možné považovať napr.: prekážky, ktoré nastali nezávisle od vôle úradu a účastníkov aukcie (vis maior, napr. prírodné katastrofy, pandémie, demonštrácie, štrajky, násilné konflikty, výpadok dodávky elektrickej energie a pod.), technické problémy na strane dodávateľa EAS, ktoré môžu mať vplyv na priebeh elektronickej aukcie tak, že nebude možné dodržať aukčný poriadok, vylúčenie účastníka z elektronickej aukcie alebo závažné plošné výpadky internetového pripojenia, alebo akékoľvek iné výnimočné udalosti, ktoré by mohli narušiť, alebo by mohli mať významný vplyv na priebeh a výsledky elektronickej aukcie.

Právo posúdiť, či sa jedná o mimoriadnu situáciu, má úrad. Úrad k rozhodnutiu o vyhlásení mimoriadnej situácie podá odôvodnenie.

Každý účastník elektronickej aukcie je povinný bezodkladne oznámiť úradu akúkoľvek jemu známu skutočnosť, ktorá by mohla narušiť priebeh elektronickej aukcie. Spôsob oznámenia bude účastníkom aukcie spresnený v priebehu školenia.

2.1.6 Zmarenie účelu, alebo priebehu elektronickej aukcie

Účastníci výberového konania sa od uverejnenia výzvy na predkladanie ponúk musia zdržať konania, ktoré by spôsobilo zmarenie účelu, alebo priebehu elektronickej aukcie.

V súlade s § 41 ods. 15 zákona o elektronických komunikáciách úrad vylúči z elektronickej aukcie účastníka aukcie, ak svojím konaním porušuje aukčný poriadok.

V súlade s § 41 ods. 20 zákona o elektronických komunikáciách prepadá peňažná zábezpeka zložená účastníkom výberového konania štátu, ak účastník výberového konania svojím konaním spôsobil zmarenie účelu, alebo priebehu elektronickej aukcie.

2.1.7 Kolúzne správanie

Účastníci výberového konania sa počas celého priebehu výberového konania musia zdržať akejkoľvek formy koordinácie a výmeny informácií s cieľom ovplyvniť výsledok elektronickej aukcie s inými subjektmi, ktoré majú záujem o účasť vo výberovom konaní, a to či už priamej, alebo prostredníctvom tretieho subjektu.

Účastníci výberového konania sú tiež povinní zdržať sa konania, ktoré by predstavovalo akékoľvek zverejňovanie informácií o predložených ponukách, o predpokladaných cenách, o predpokladanej, alebo skutočnej stratégii predkladania ponúk v elektronickej aukcii.

Akékoľvek porušenie týchto povinností bude považované za porušenie aukčného poriadku a marenie účelu, alebo priebehu elektronickej aukcie. V súlade s § 41 ods. 15 zákona o elektronických komunikáciách úrad vylúči z elektronickej aukcie účastníka

výberového konania, ak svojím konaním porušuje aukčný poriadok. V súlade s § 41 ods. 20 zákona o elektronických komunikáciách peňažná zábezpeka zložená účastníkom výberového konania prepadá štátu, ak účastník výberového konania svojím konaním spôsobil zmarenie účelu, alebo priebehu elektronickej aukcie.

2.2 Pravidlá elektronickej aukcie

2.2.1 Plánovanie aukčných kôl

Najneskôr **7 dní** pred začiatkom prvého aukčného kola úrad účastníkom elektronickej aukcie oznámi dátum a čas začiatku prvého aukčného kola s uvedením času, kedy bude možné sa do EAS prihlásiť.

Jednotlivé aukčné kolá budú plánované úradom priebežne, a to vždy po skončení predchádzajúceho aukčného kola. Minimálne **10 minút** pred začiatkom nasledujúceho aukčného kola oznámi úrad dátum a čas začiatku nasledujúceho aukčného kola, a to zverejnením jeho termínu v EAS.

Dĺžka aukčného kola je stanovená pevne, a to na **45 minút**. Úrad si vyhradzuje právo skrátiť dĺžku aukčného kola počas elektronickej aukcie, ak sa preukáže, že dĺžka aukčného kola je dostatočná na podanie ponúk. Minimálna dĺžka aukčného kola je 30 minút.

Aukčné kolá budú plánované na pracovné dni medzi **9:00** a **16:00** hodinou tak, aby posledné kolo aukčného dňa bolo ukončené najneskôr o **16:00 hodine**. Povinnosťou každého účastníka elektronickej aukcie je zaistiť trvalú účasť svojho zástupcu v elektronickej aukcii, a to počas celej doby od **9:00** do **16:00** hodiny, alebo do doby, kedy úrad oznámením ukončí aukčné kolo pre daný deň.

Na jeden aukčný deň môže úrad naplánovať niekoľko aukčných kôl. Medzi jednotlivými aukčnými kolami v rámci jedného aukčného dňa bude prestávka dlhá minimálne **15 minút** a v čase obeda bude jedna prestávka v trvaní **60 minút**. Každé kolo musí byť ukončené v rámci jedného aukčného dňa. Úrad si vyhradzuje právo prestávku medzi aukčnými kolami predĺžiť.

Najneskôr do začiatku posledného aukčného kola v rámci daného aukčného dňa úrad účastníkom elektronickej aukcie oznámi, že ide o posledné aukčné kolo v rámci daného dňa. Do **30 minút** po ukončení posledného aukčného kola v rámci daného aukčného dňa úrad účastníkom elektronickej aukcie oznámi stanovenie dátumu a času prvého aukčného kola pre nasledujúci aukčný deň. Úrad môže prvé aukčné kolo pre nasledujúci aukčný deň odložiť. V takomto prípade bude zmena účastníkom aukcie oznámená minimálne **15 minút** pred pôvodne plánovaným začiatkom prvého aukčného kola nasledujúceho aukčného dňa.

Úrad má právo plánovať jednotlivé aukčné dni, ako aj aukčné kolá aukčného dňa podľa vlastného uváženia, vrátane prerušenia elektronickej aukcie na jeden, alebo niekoľko dní. Aukčné dni sú obmedzené na pracovné dni.

Úrad môže podľa vlastného uváženia informovať účastníkov elektronickej aukcie o harmonograme plánovanom na nasledujúci aukčný deň. Tento harmonogram nie je

záväzný. Harmonogram sa môže zmeniť, ak je to potrebné pre riadne uskutočnenie elektronickej aukcie.

2.2.2 Určenie cien v aukčných kolách

Aktuálne ceny v elektronickej aukcii vyhlasuje úrad. V nasledujúcich kolách sa cena zvýši ak všetky abstraktné aukčné bloky majú predbežnú víťaznú ponuku v aukčnom kole vo výške ceny pre dané aukčné kolo. Inak zostane cena nezmenená. To znamená, že v priebehu elektronickej aukcie nemôžu ceny klesať.

Navýšenie ceny v jednotlivých aukčných kolách bude o **5%** z vyvolávacej ceny. Ceny sa zaokrúhlia na celé tisíce smerom nahor.

2.2.3 Pravidlá predkladania ponúk v elektronickej aukcii

Aukčný proces zahŕňa jedno alebo viac aukčných kôl, pričom každé aukčné kolo má pevne stanovený čas, počas ktorého môžu účastníci elektronickej aukcie predkladať ponuky za ceny vyhlasované úradom.

Aukčné kolá budú naplánované podľa uváženia úradu. Pri plánovaní kola sa vyhlási cena za abstraktný aukčný blok, ktorá je platná v danom aukčnom kole. To znamená, že v každom aukčnom kole EAS špecifikuje cenu za abstraktný aukčný blok.

Ponuka je záujem o získanie abstraktného aukčného bloku za cenu v aukčnom kole, v ktorom je ponuka podaná. Nové ponuky sa zadávajú uvedením počtu abstraktných aukčných blokov, ktoré chce účastník získať za cenu stanovenú v danom aukčnom kole.

Účastník môže tiež ostať na svojich predbežných víťazných ponukách („provisional winning bids“) z predchádzajúceho kola tým, že nepredloží novú ponuku.

Ponuka je platná, iba ak je predložená v priebehu jedného kola. V každom kole môžu účastníci predložiť ponuky jedine prostredníctvom EAS.

Na predloženie ponuky musí účastník elektronickej aukcie v EAS uviesť počet abstraktných aukčných blokov, pre ktoré chce predložiť ponuku za cenu stanovenú úradom v aukčnom kole. Ponuky budú akceptované, iba ak spĺňajú aukčné pravidlá a sú v súlade s pravidlami aktivity (pozri 2.2.6), aukčným limitom definovaným v bode 1.3 a peňažnou zábezpekou.

V každom aukčnom kole môže účastník aukcie podať maximálne jednu ponuku, ktorá je záväzná a ktorú nie je možné vziať späť. Za záväznú ponuku sa považuje aj prázdna ponuka.

Podrobnosti procesu predkladania ponúk sa stanovujú v príslušných príručkách, ktoré budú poskytnuté účastníkom.

Ponuka je považovaná za odovzdanú a platnú pre dané kolo, len ak účastník dostane potvrdenie prostredníctvom systému EAS (od realizátora aukcie) o tom, že jeho ponuka bola prijatá.

2.2.4 Stanovenie predbežných výherných ponúk (*provisional winning bids*)

Na konci každého aukčného kola úrad určí predbežné výherné ponuky (*provisional winning bids*). Predbežné výherné ponuky sa stanú výhernými ponukami, ak nebude potrebné ďalšie aukčné kolo a ak spĺňajú podmienky aukčného limitu definovaného v bode 1.3.

Proces stanovenia predbežných výherných ponúk je nasledujúci:

Po prvé, úrad vytvorí poradie prijatých ponúk. Poradie je určené nasledovne:

- ponuky predložené za cenu stanovenú v aukčnom kole sú v prvom kroku zoradené v poradí, zoskupené podľa účastníka, pričom EAS náhodne určí poradie účastníkov priradením náhodného čísla všetkým ponukám predloženým v konkrétnom aukčnom kole,
- ďalej sa do poradia pridajú predbežné víťazné ponuky z predchádzajúcich kôl, ktoré boli zachované v nezmenenom poradí stanovenom v daných aukčných kolách.

Po druhé, úrad následne vyberie podľa poradia ponuky, v ktorých je súčet blokov rovnaký, alebo menší ako počet blokov, ktoré sú v danej aukčnej fáze k dispozícii. Tieto ponuky sa označia ako predbežné výherné ponuky.

2.2.5 Ponuka v prípade, ak účastník drží predbežné výherné ponuky

Po prvom kole môže účastník elektronickej aukcie, ktorý drží predbežné výherné ponuky, predložiť nové ponuky. Tieto nové ponuky nahrádzajú existujúce predbežné víťazné ponuky a počet špecifikovaných blokov musí byť najmenej taký veľký ako počet abstraktných aukčných blokov, na ktorých účastník držal predbežné výherné ponuky, ak je aktuálna cena v aukčnom kole nad cenou, na ktorú účastník umiestnil predbežné výherné ponuky.

Účastník elektronickej aukcie môže aktívne potvrdiť svoju predbežne výhernú ponuku aj keď nepredložil novú ponuku.

Účastníkom elektronickej aukcie sa preto umožňuje, aby si zachovali svoje predbežné výherné ponuky, alebo aby zvýšili alebo zachovali svoj dopyt v porovnaní so svojimi predbežnými výhernými ponukami.

2.2.6 Pravidlá aktivity

Aktivita účastníka v každom aukčnom kole je obmedzená počtom bodov spôsobilosti (*Eligibility Points*), ktoré má účastník elektronickej aukcie k dispozícii v danom aukčnom kole. V žiadnom aukčnom kole nesmie byť aktivita účastníka vyššia ako počet bodov spôsobilosti pre dané kolo.

Aktivita účastníka je definovaná ako súčet bodov spôsobilosti spojených s abstraktnými aukčnými blokmi, na ktoré účastník odovzdáva nové ponuky, a počet abstraktných aukčných blokov v predbežných víťazných ponukách, ktoré účastník udržiava. Počet bodov spôsobilosti pre účastníka v prvom kole je určený aukčným limitom platným pre

účastníka a na základe peňažnej zábezpeky (pozri dokument výzva na predloženie ponúk).

V každom nasledujúcom aukčnom kole sa počet bodov spôsobilosti daného účastníka elektronickej aukcie rovná:

- i. rovnakému počtu bodov spôsobilosti ako v predchádzajúcom aukčnom kole, ak účastník elektronickej aukcie využil tzv. Waiver (pozri 2.2.7);
- ii. inak sa rovná aktivite v predchádzajúcom aukčnom kole.

Upozorňujeme, že:

- spôsobilosť účastníka elektronickej aukcie sa nemôže v priebehu elektronickej aukcie zvýšiť, ale iba zostať rovnaká alebo klesať; a
- účastník elektronickej aukcie, ktorého aktivita v jednom kole je nula, nebude môcť v elektronickej aukcii odovzdať žiadne ďalšie ponuky.

2.2.7 Právo používať „Waiver“

Každý účastník elektronickej aukcie dostane na začiatku aukcie **tri možnosti na zrieknutie sa účasti v aukčnom kole** tzv. Waiver. Cieľom zrieknutia sa účasti v aukčnom kole je zachovať počet bodov spôsobilosti účastníka elektronickej aukcie v nasledujúcom aukčnom kole, ak v aukčnom kole bola jeho aktivita nižšia ako jeho spôsobilosť, a v ktorom účastník nepredložil ponuku.

Waiver nie je možné použiť v kombinácii s novými ponukami, ale uplatní sa automaticky v prípadoch, keď sú splnené tieto podmienky:

- i. účastník nepredloží v aukčnom kole ponuku;
- ii. aktivita spojená s predbežnými výhernými ponukami účastníka z predchádzajúcich aukčných kôl je nižšia ako spôsobilosť účastníka na dané kolo; a
- iii. účastník ma stále k dispozícii waiver.

2.2.8 Koniec aukčnej fázy č. 1

Aukčná fáza sa končí po kole, v ktorom nie sú predložené žiadne nové ponuky a neuplatní sa waiver.

2.2.9 Aukčná fáza č.2

V prípade ak v aukčnej fáze č. 1 ponuka prevýšila dopyt a niektorý z účastníkov aukcie získal maximálny počet abstraktných aukčných blokov v súlade s definovaným spektrálnym limitom, aukcia bude pokračovať aukčnou fázou č. 2.

Do aukčnej fázy č. 2 sa kvalifikujú tí účastníci, ktorých body spôsobilosti sú na úrovni 10, t.j. získali maximálny počet abstraktných aukčných blokov v aukčnej fáze č. 1.

Úrad ponúkne v aukčnej fáze č. 2 nepredané abstraktné aukčné bloky a prideli každému účastníkovi, ktorý sa kvalifikovali do aukčnej fázy č. 2 štyri body spôsobilosti. Úrad poskytne účastníkom elektronickej aukcie pred začiatkom aukčnej fázy č. 2 informácie definované v bode 2.2.11.

Účastníci aukčnej fázy č. 2 môžu získať maximálne 4 ďalšie abstraktné aukčné bloky, aby súhrne neprevýšili navýšený aukčný limit definovaný v bode 1.3.

2.2.10 *Koniec aukčnej fázy č. 2*

Aukčná fáza sa končí po kole, v ktorom nie sú predložené žiadne nové ponuky a neuplatní sa waiver.

2.2.11 *Informácie poskytnuté účastníkom elektronickej aukcie*

Úrad poskytne v priebehu elektronickej aukcie nasledovné informácie.

Keď je naplánované aukčné kolo, úrad bude informovať účastníkov elektronickej aukcie o:

- začiatku a konci aukčného kola,
- aktuálnej cene v príslušnom aukčnom kole,
- bodoch spôsobilosti účastníka elektronickej aukcie,
- počte Waiverov a
- počte blokov v predbežnej výhernej ponuke v aktuálnom aukčnom kole.

Na konci každého kola budú účastníci elektronickej aukcie informovaní o tom, či bude vyhlásené ďalšie aukčné kolo alebo či sa aukčná fáza skončila.

Ak bude vyhlásené ďalšie aukčné kolo, účastníci elektronickej aukcie budú na jeho začiatku informovaný o:

- predloženej ponuke a predbežnej výhernej ponuke, ktorú má príslušný účastník (ale žiadni ďalší účastníci),
- bodoch spôsobilosti účastníka elektronickej aukcie na ďalšie aukčné kolo,
- počet zostávajúcich Waiverov,
- súhrnnom dopyte (vyjadrenom ako súčet počtu abstraktných aukčných blokov s novými ponukami a abstraktných aukčných blokov s predbežnými výhernými ponukami od účastníkov elektronickej aukcie, ktorý nepodali novú ponuku) a
- novej aktuálnej cene.

Ak nebude vyhlásené ďalšie aukčné kolo, každý účastník elektronickej aukcie bude informovaný o počte abstraktných aukčných blokov, ktoré vyhral a o ich cenách.

2.3 Priradovacia fáza

2.3.1 *Naplánovanie priradovacej fázy*

Po ukončení aukčnej fázy č. 1, príp. aukčnej fázy č. 2 oznámi úrad dátum a čas začatia priradovacej fázy, ako aj jej trvanie.

Prestávka medzi koncom aukčnej fázy a začiatkom priradovacej fázy bude trvať najmenej **jeden celý pracovný deň**.

Začiatok a trvanie priradovacej fázy určí úrad podľa vlastného uváženia. Priradovaciú fázu však plánuje na jeden pracovný deň medzi **9:00 a 16:00 hodinou**. Trvanie nebude kratšie ako **dve hodiny**. Účastníci budú informovaní o čase konania priradovacej fázy do **24 hodín** po ukončení aukčnej fázy.

Priradovacej fázy sa zúčastnia iba úspešní účastníci z aukčnej fázy č. 1, príp. aukčnej fázy č.2, ak existuje viac ako jedna možnosť priradenia frekvencií.

2.3.2 *Informovanie účastníkov o postupe pred priradovacou fázou*

Súčasne s oznámením dátumu a času konania priradovacej fázy budú úspešní účastníci aukčnej fázy č. 1, príp. aukčnej fázy č. 2 informovaní o:

- Trvaní priradovacieho kola, indikujúc čas jeho ukončenia.
- Možnosti priradenia abstraktných aukčných blokov, na ktoré môže účastník odovzdať ponuku.

2.3.3 *Možnosti odovzdania ponuky v priradovacej fáze*

V priradovacej fáze sa uskutoční jedno kolo, v ktorom budú účastníci elektronickej aukcie vyzvaní na predloženie ponuky na konkrétne frekvenčné bloky vo frekvenčnom pásme 3,6 GHz (možnosti priradenia).

Tieto možnosti priradenia stanoví úrad pod podmienkou splnenia nasledujúcich podmienok:

- Frekvenčné bloky, ktoré budú priradené záujemcovi, tvoria v rámci frekvenčného pásma spojitý frekvenčný úsek pre každého víhercu aukčnej fázy č. 1, príp. aukčnej fázy č. 2.
- Počet frekvenčných blokov priradených každému úspešnému účastníkovi elektronickej aukcie sa rovná počtu frekvenčných blokov, ktoré úspešný účastník elektronickej aukcie získal v aukčnej fáze č. 1 a aukčnej fáze č. 2.
- Akékoľvek potenciálne nepredané spektrum sa zachová ako spojitý frekvenčný úsek na hornom alebo dolnom konci frekvenčného pásma.

Ponuka na konkrétne priradenia frekvenčných blokov špecifikuje maximálnu sumu (v celých stovkách eur), ktorú by účastník bol ochotný zaplatiť za získanie konkrétneho

frekvenčného bloku, oproti inej pozícii s rovnakým rozsahom frekvencií. Ponuky môžu byť nulové, nesmú však byť záporné.

Úspešní účastníci elektronickej aukcie môžu predkladať ponuky pre každú z možností priradenia prostredníctvom EAS.

Ak účastník nepodá ponuku na žiaden konkrétny frekvenčný blok, bude sa to považovať za predloženie ponuky s hodnotou 0 €.

Na základe podaných ponúk úrad určí kombináciu ponúk s najvyššou celkovou hodnotou ponuky, ktorá poskytuje realizovateľné priradenie frekvencií, to znamená priradenie, kde konkrétne frekvenčné úseky priradené úspešným účastníkom elektronickej aukcie sú susediace a neprekrývajúce sa a kde potenciálne nepredané frekvenčné bloky zostanú zachované ako spojitý frekvenčný úsek na hornom alebo dolnom konci frekvenčného pásma. Úspešní účastníci elektronickej aukcie budú povinní zaplatiť sumu, ktorá je vo vyhodnení ako druhá v poradí („second price“). Určenie víťaznej ceny je špecifikované v nasledujúcej kapitole.

2.3.4 Určenie víťazných ponúk a cien

Víťazná kombinácia ponúk sa určuje ako realizovateľný plán priradenie frekvenčných blokov s najvyššou hodnotou.

Realizovateľný plán priradenia frekvenčných blokov je definovaný požiadavkou, aby sa rozsahy frekvenčných blokov priradených rôznym účastníkom neprekrývali, a aby sa všetky nepredané frekvenčné bloky zachovali ako spojitý frekvenčný úsek na hornom alebo dolnom konci frekvenčného pásma. Ak existuje viac kombinácií ponúk s rovnakou najvyššou hodnotou, ktoré spĺňajú túto podmienku, EAS jednu z nich vyberie náhodne.

Od každého úspešného účastníka elektronickej aukcie sa bude vyžadovať, aby zaplatil cenu za priradenie svojich výherných alternatív, ktoré sa vypočítajú spoločne pre všetkých úspešných účastníkov elektronickej aukcie, s použitím prístupu založeného na stanovení cien, podľa princípu „second price“ nasledovne:

„Oportunitné náklady“ pre podmnožinu účastníkov sú rozdielom medzi:

- súčtom najvyšších ponúk od iných úspešných účastníkov elektronickej aukcie, ktorý by bolo možné dosiahnuť v akomkoľvek realizovateľnom pláne priradenia frekvencií ak ponuka predložená daným účastníkom sa nezohľadní; a
- súčtom ponúk vo výhernej kombinácii od iných úspešných účastníkov elektronickej aukcie.

Ceny, ktoré musí zaplatiť úspešný účastník elektronickej aukcie, sa vypočítavajú spoločne uplatnením nasledujúcich podmienok:

- súčet individuálnych cien nesmie prekročiť cenu pri súčte víťazných ponúk,
- súčet individuálnych cien musí byť aspoň vo výške oportunitných nákladov

- súčet individuálnych cien musí priniesť najmenšiu možnú hodnotu, pod podmienkou, že ceny spĺňajú vyššie uvedené podmienky, a
- súčet druhých mocnín rozdielu medzi individuálnou cenou každého úspešného účastníka elektronickej aukcie a jeho individuálnymi oportunitnými nákladmi musí byť čo najmenší zo všetkých cien, ktoré spĺňajú vyššie uvedené podmienky.

Tieto podmienky poskytujú jedinečné riešenie.

2.3.5 Koniec priradovacej fázy

Po určení víťazného výsledku a cien, ktoré majú zaplatiť úspešní účastníci elektronickej aukcie, úrad informuje každého jej účastníka o konkrétnom priradení frekvenčných blokov (t.j. o plánoch na priradenie jednotlivých častí príslušného frekvenčného pásma) a o sumách, ktoré musí každý účastník uhradiť. To korešponduje s cenou určenou v aukčnej fáze č. 1, príp. aukčnej fázy č. 2 a s cenou určenou priradovacej fáze.

3 Závěrečné ustanovenie

Úrad si vyhradzuje právo zverejniť informácie o priebehu a výsledku elektronickej aukcie po skončení výberového konania.

Podaním ponuky do výberového konania účastník výberového konania súhlasí so všetkými pravidlami a podmienkami uvedenými v tomto aukčnom poriadku a zaväzuje sa ho dodržiavať.

4 Vysvetlenie pojmov a skratiek

Elektronická aukcia – forma hodnotenia žiadosti na vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií. Elektronická aukcia je súčasťou výberového konania a jej cieľom je stanoviť počet abstraktných aukčných blokov, cenu ako aj podniky, ktorým budú priradené frekvencie z jednotlivých abstraktných aukčných blokov.

Aukčná fáza – súbor jednotlivých aukčných kôl v priebehu elektronickej aukcie. Výsledkom aukčnej fázy je určenie úspešných účastníkov elektronickej aukcie.

Aukčné kolo – v aukčnom kole budú môcť účastníci elektronickej aukcie opakovane podávať ponuky na počet abstraktných aukčných blokov za ceny určené úradom v danom aukčnom kole

EAS – elektronický aukčný systém je softvér, ktorý umožňuje organizáciu a účasť účastníkov v elektronickej aukcii.

Prirad'ovacia fáza – fáza elektronickej aukcie, v ktorej budú úspešným účastníkom priradené konkrétne frekvenčné úseky zodpovedajúce počtu a veľkosti abstraktných aukčných blokov, ktorých držiteľmi sa stali v aukčnej fáze č. 1, príp. aukčnej fáze č. 2.

Účastník elektronickej aukcie – účastník výberového konania, ktorý sa kvalifikoval do aukčnej fázy č. 1.

Účastník výberového konania – predkladateľ ponuky, ktorý ju predložil v termíne uvedenom vo výzve na predloženie ponúk do výberového konania; žiadateľ.

Úrad – Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb.

Výberová komisia – komisia na posúdenie predložených ponúk, ktorú zriadi úrad podľa § 41 ods. 9 zákona o elektronických komunikáciách.

Zákon o elektronických komunikáciách – zákon č. 452/2021 Z. z. o elektronických komunikáciách v znení neskorších predpisov.

Žiadateľ – predkladateľ ponuky, ktorý ju predložil v termíne uvedenom vo výzve na predloženie ponúk do výberového konania; účastník výberového konania; účastník elektronickej aukcie.



**ÚRAD PRE REGULÁCIU
ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKÁCIÍ
A POŠTOVÝCH SLUŽIEB**

Príloha č. 5

**k výzve na predloženie ponúk do výberového konania na vydanie
individuálnych povolení na používanie frekvencií
z frekvenčného pásma 3,6 GHz
formou elektronickej aukcie**

Vzor žiadosti o pridelenie frekvenčného úseku

3400 – 3410 MHz

v prípade získania frekvenčného bloku

3410 – 3420 MHz

Žiadosť o pridelenie frekvenčného úseku 3400 – 3410 MHz

V prípade získania frekvenčného bloku 3410 – 3420 MHz v priradovacej fáze elektronickej aukcie výberového konania vyhláseného uverejnením výzvy na predloženie ponúk do výberového konania na pridelenie frekvencií z frekvenčného pásma 3,6 GHz formou elektronickej aukcie (ďalej len „výzva“) žiadam aj o pridelenie frekvenčného úseku 3400 – 3410 MHz.

Účastník výberového konania na vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií z frekvenčného pásma 3,6 GHz formou elektronickej aukcie,

Spoločnosť:

Sídlo:

IČO:

Zástupca:

resp. v prípade, ak je **účastník fyzickou osobou**:

Titul, meno, priezvisko:

Adresa trvalého pobytu:

Dátum narodenia:

resp. v prípade, ak je **účastník fyzickou osobou – podnikateľom**:

Obchodné meno:

Miesto podnikania:

Titul, meno, priezvisko:

Identifikačné číslo:

V dňa

.....
Účastník
(obchodná spoločnosť, titul, meno, priezvisko,
funkcia a podpis osoby oprávnenej konať v mene
účastníka)

(úradne overený podpis)