



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

**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 pridelenia 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/EÚ<sup>1</sup>, 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

<sup>1</sup> <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“<sup>2)</sup>, ktorý vydala EK, je na zabezpečenie vedúceho postavenia Európy a včasné využitie výhod vyplývajúcich z nových trhových príležitostí, ktoré

<sup>2)</sup> <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.

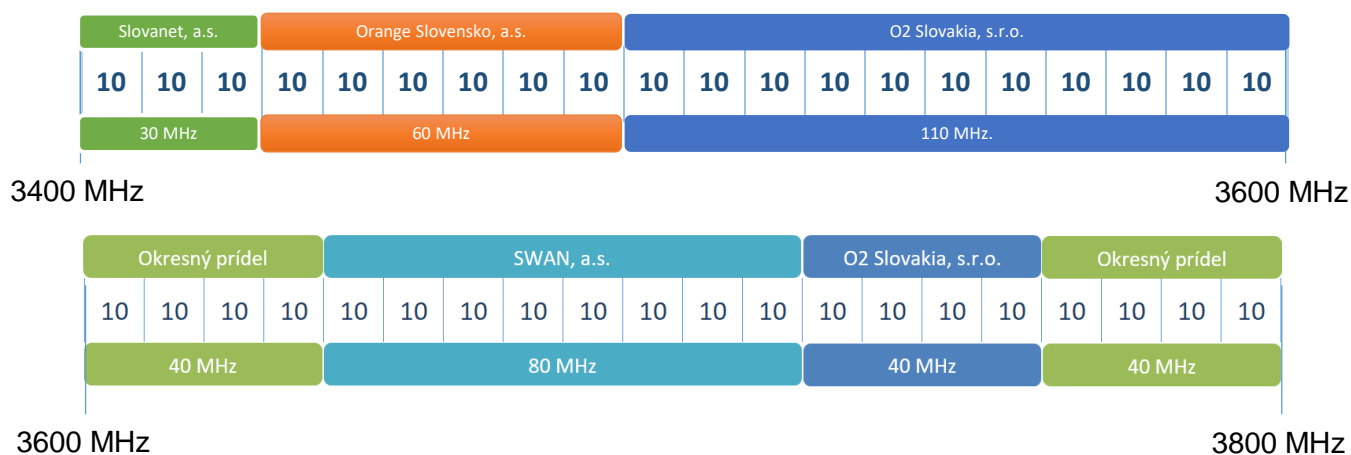
### 3 Súčasný stav vo frekvenčnom pásme 3,6 GHz

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.

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

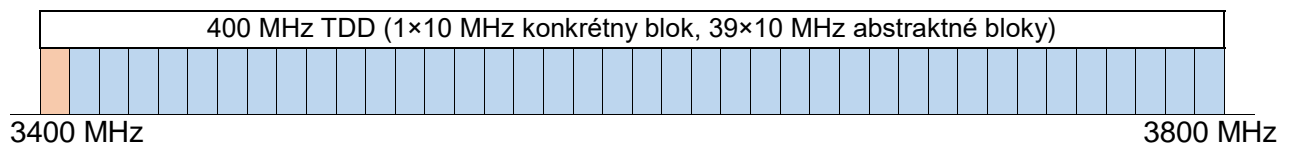
Výberové konanie sa uskutoční formou elektronickej aukcie (ďalej len „aukcia“) vo formáte časového hybridného modelu SMRA (SMRA Clock-Hybrid), ktorý v reálnom čase umožňuje predkladanie ponúk na počet abstraktných aukčných blokov za ceny určené úradom, čo zaisť transparentnosť výberového konania.

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 priradovacej 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.

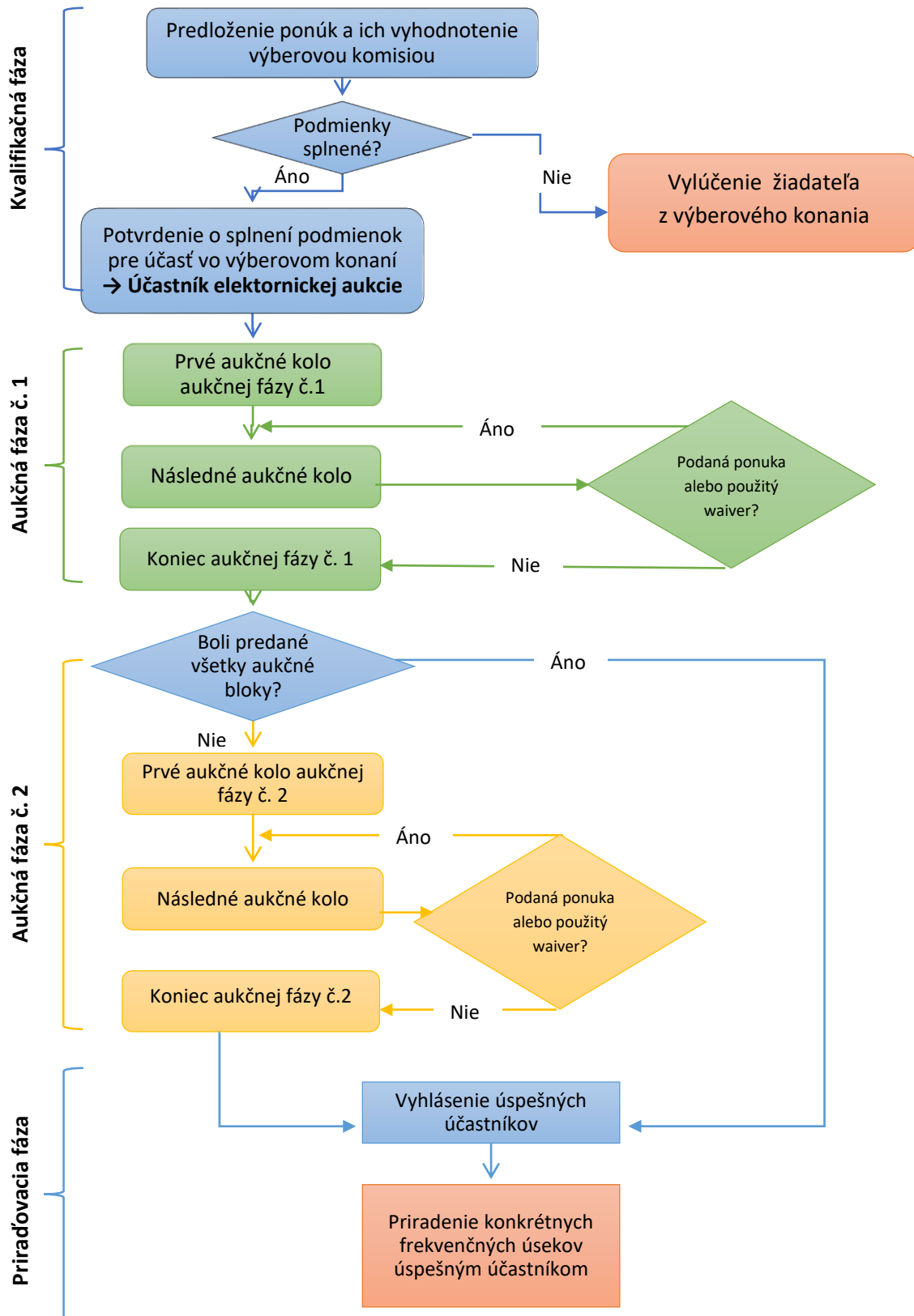
#### 4.5 Zrušenie výberového konania

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

<b>Názov úradu:</b>	Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb
<b>Štatutárny zástupca:</b>	Ing. Ivan Marták, predseda úradu
<b>Sídlo:</b>	Továrenská 7, P. O. Box 40, 828 55 Bratislava 24
<b>IČO:</b>	42355818
<b>DIČ:</b>	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 odporúčaní ECC/Rec/(15)01<sup>3</sup> a ECC/Rec/(20)03.<sup>4</sup>

## 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.

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

<sup>4</sup> <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 subrámec 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  $\mu$ s), aby boli všetky rámce ktoréhokoľvek držiteľa individuálneho povolenia zarovnané rovnako a prenosy boli následne synchronizované.

DL/UL slot	DDDSU DDDSU DDDSU 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.