



**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 3400 – 3600 MHz  
formou elektronickej aukcie

V Bratislave 02.06.2015

## Obsah:

1	Úvod.....	4
2	Všeobecné ustanovenia.....	4
2.1	Účel použitia frekvencií.....	4
2.1.1	Podpora technologických inovácií a rozvoja služieb .....	4
2.1.2	Podpora hospodárskej súťaže .....	5
2.1.3	Efektívne využívanie frekvenčného spektra.....	5
2.2	Súčasný stav.....	5
2.3	Rozsah výberového konania .....	6
2.4	Základné princípy výberového konania .....	6
2.4.1	Forma výberového konania.....	6
2.4.2	Priebeh výberového konania.....	7
2.4.3	Náklady účasti vo výberovom konaní.....	7
2.4.4	Zrušenie výberového konania .....	7
2.4.5	Organizátor výberového konania .....	7
2.5	Vývojový diagram priebehu výberového konania .....	8
3	Predmet výberového konania.....	8
3.1	Frekvenčné pásmo 3400 – 3600 MHz.....	8
3.2	Výška jednorazovej úhrady za pridelenie frekvencií.....	9
4	Podmienky spojené s vydaním individuálneho povolenia na používanie frekvencií.....	9
4.1	Rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií .....	10
4.1.1	Povinnosti na efektívne používanie frekvencií.....	10
4.1.2	Definovanie výrazov .....	11
4.2	Rozhodnutie o určení podmienok.....	12
4.3	Použité technológie a služby, ktoré budú prostredníctvom pridelených frekvencií poskytované.....	13
4.4	Doba platnosti individuálnych povolení na používanie frekvencií.....	14
4.5	Zmena, zrušenie individuálneho povolenia na používanie frekvencií, alebo odobratie pridelených frekvencií.....	14
5	Pravidlá a podmienky účasti vo výberovom konaní .....	14
5.1	Požiadavky na ponuku predloženú do výberového konania .....	14
5.1.1	Peňažná zábezpeka .....	14
5.2	Ponuka predložená do výberového konania .....	15
5.2.1	Podmienky účasti vo výberovom konaní.....	15

5.2.2	Formálne náležitosti ponuky do výberového konania .....	15
5.2.3	Povinné prílohy ponuky do výberového konania .....	16
5.2.4	Viazanosť ponuky do výberového konania .....	17
5.3	Lehota pre podanie ponúk do výberového konania.....	17
5.4	Otváranie obálok s ponukami do výberového konania .....	17
5.5	Posúdenie predložených ponúk.....	18
6	Vysvetlivky pojmov a skratiek .....	19
7	Zoznam príloh .....	20

# 1 Úvod

Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb (ďalej len „úrad“) ako národný regulátor a cenový orgán v oblasti elektronických komunikácií podľa § 6 ods. 1 písm. b), ods. 3 písm. a), § 11 ods. 3 písm. c) zákona č. 351/2011 Z. z. o elektronických komunikáciách v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o elektronických komunikáciách“) zverejňuje podľa § 33 ods. 1, 2 až 4 zákona o elektronických komunikáciách výzvu na predloženie ponúk

**do výberového konania na vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií z frekvenčného pásma 3400 – 3600 MHz formou elektronickej aukcie (ďalej len „výberové konanie“).**

## 2 Všeobecné ustanovenia

### 2.1 Účel použitia frekvencií

Frekvencie z pásma 3400 – 3600 MHz sú určené pre mobilné/pevné komunikačné siete (MFCN) na zabezpečenie širokopásmových služieb určených pre všetkých koncových užívateľov. V záujme podpory nových technológií a rozvoja nových služieb úrad podporuje technológie na štandarde 3GPP.

Účelom výberového konania je umožnenie efektívneho využitia frekvencií vyhradených pre poskytovanie služieb elektronických komunikácií v súlade s efektívnym naplnením nasledujúcich cieľov:

- podpora technologických inovácií a rozvoja služieb,
- podpora hospodárskej súťaže,
- využívanie frekvenčného spektra.

#### 2.1.1 Podpora technologických inovácií a rozvoja služieb

Cieľom výberového konania, je zvýšiť dostupnosť širokopásmového pripojenia.

Ponuka frekvencií z frekvenčného pásma 3400 – 3600 MHz, ktorá je predmetom výberového konania, je vhodná pre naplnenie tohto cieľa a využitie ponúkaných frekvencií pre výstavbu vysokorýchlostných sietí a je v súlade s rozhodnutím Európskeho parlamentu a Rady č. 243/2012/EU (ďalej len „rozhodnutie č. 243/2012/EU“) – Program politiky rádiového frekvenčného spektra<sup>1)</sup>.

---

<sup>1)</sup><http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2012:081:0007:0017:EN:PDF> – 243/2012/EU – Rozhodnutie o Programe politiky rádiového frekvenčného spektra

## 2.1.2 Podpora hospodárskej súťaže

V súlade s článkom 8 smernice Európskeho parlamentu a Rady 2002/21/ES medzi primárne úlohy regulátora patria podpora záujmov občanov (užívateľov) v oblasti poskytovania elektronických komunikačných služieb a podpora hospodárskej súťaže. Zefektívnenie hospodárskej súťaže na trhu elektronických komunikačných služieb sa u koncových zákazníkov prejaví kombináciou konkurenčných cien, kvality širokopásmových služieb a dostatočného pokrytia týmito službami.

Vzhľadom na existujúci stav hospodárskej súťaže na vnútornom trhu s elektronickými komunikačnými službami, úrad pri špecifikovaní podmienok tohto výberového konania postupoval tak, aby podmienky výberového konania viedli k podpore hospodárskej súťaže v súlade s rozhodnutím č. 243/2012/EU a efektívnemu, ekonomicky nenáročnému prideleniu frekvenčného spektra.

## 2.1.3 Efektívne využívanie frekvenčného spektra

Medzi primárne úlohy regulátora patrí tiež efektívna správa frekvenčného spektra. Prístup k frekvenčnému spektru je kľúčovým vstupom poskytovania elektronických komunikačných služieb. Frekvenčné spektrum je obmedzeným zdrojom a jeho efektívne využívanie je predpokladom pre zabezpečenie spoločenského úžitku z elektronických komunikačných služieb.

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 úžitku zákazníkov najvýhodnejšie. Zároveň zabezpečujú nezávislosť podmienok využívania frekvenčného spektra voči prípadným budúcim zmenám požiadaviek zákazníkov alebo technologických možností zabezpečovania služieb.

## 2.2 Súčasný stav

Frekvencie z frekvenčného pásma 3400 – 3600 MHz sú v Slovenskej republike využívané na poskytovanie verejných elektronických komunikačných služieb a sú v súčasnej dobe pridelené trom podnikom – Slovanet, a.s., SWAN, a.s. a BENESTRA, s.r.o., (zmena obchodného mena z GTS Slovakia, s.r.o., ku dňu 01.12.2014).

### BENESTRA, s.r.o.

Pásmo	Kanál	Frekvenčný rozsah	Poznámka
3400 – 3600 MHz	7 - 8	3452/3552 – 3466/3566 MHz	14 MHz duplex
Spolu			2 x 14 MHz

### SWAN, a.s.

Pásmo	Kanál	Frekvenčný rozsah	Poznámka
3400 – 3600 MHz	4 - 5	3431/3531 – 3445/3545 MHz	14 MHz duplex
Spolu			2 x 14 MHz

### Slovanet, a.s.

Pásmo	Kanál	Frekvenčný rozsah	Poznámka
3400 – 3600 MHz	1 - 2	3410/3510 – 3424/3524 MHz	14 MHz duplex
	10 - 11	3473/3573 – 3487/3587 MHz	14 MHz duplex
Spolu			4x 14 MHz

**Tabuľka 1: Prehľad frekvenčných úsekov pridelených existujúcim telekomunikačným operátorom v Slovenskej republike**

Individuálne povolenia pre spoločnosť BENESTRA, s.r.o. a SWAN, a.s. boli vydané s platnosťou do 18.8.2015 a 3.8.2015 a spoločnosti Slovanet, a.s. s platnosťou do 31.8.2025.

## 2.3 Rozsah výberového konania

V tomto výberovom konaní sú ponúkané frekvencie z frekvenčného pásma 3400 – 3600 MHz, pričom jednotlivé frekvenčné úseky budú pridelené vo frekvenčných blokoch nasledovne:

Frekvenčný úsek č.	Rozsah frekvenčného bloku [MHz]	Šírka kanálového bloku [5 MHz]	Typ duplexu
1	3430 – 3450 3530 – 3550	8x5 MHz	FDD, TDD
2	3450 – 3470 3550 – 3570	8x5 MHz	FDD, TDD
3	3490 – 3510	4x5 MHz	TDD

**Tabuľka 2: Rozdelenie frekvenčného pásma 3400 – 3600 MHz na frekvenčné úseky (predmet výberového konania)**

## 2.4 Základné princípy výberového konania

Úrad je povinný v súlade s § 11 ods. 1 zákona o elektronických komunikáciách konať a všetky svoje rozhodnutia vydávať v súlade s princípmi efektívnosti, objektívnosti, transparentnosti, nediskriminácie, primeranosti a odôvodnenosti.

Úrad rozhodol, že v tomto výberovom konaní sa môže každý účastník výberového konania uchádzať o ľubovoľný počet určených frekvenčných úsekov.

### 2.4.1 Forma výberového konania

Výberové konanie sa uskutoční formou elektronickej aukcie (ďalej len „aukcia“).

Aukcia bude uskutočnená pre všetky tri frekvenčné úseky naraz. Pravidlá aukcie sú popísané v aukčnom poriadku, ktorý tvorí prílohu č. 5 tejto výzvy.

#### 2.4.2 Priebeh výberového konania

Výberové konanie bude realizované v nasledujúcich fázach:

- **Kvalifikačná fáza:** účastníci výberového konania predložia ponuky do výberového konania. Výberová komisia tieto ponuky vyhodnotí a účastníci výberového konania, ktorí splnia podmienky účasti vo výberovom konaní dané zákonom o elektronických komunikáciách a touto výzvou na predkladanie ponúk postúpia do aukčnej fázy.
- **Aukčná fáza – realizácia aukcie.** Aukčná fáza sa bude skladať z aukčných kôl, v ktorých budú môcť účastníci aukcie opakovane navyšovať svoju ponúkanú výšku jednorazovej úhrady na daný frekvenčný úsek výberom jednej z predvolených ponúk. Každý frekvenčný úsek bude hodnotený samostatne, jeden účastník môže v tomto výberovom konaní podávať podľa vlastného uváženia ponuku na všetky frekvenčné úseky. Po skončení aukcie sa úspešným účastníkom stane ten, kto ponúkol najvyššiu výšku jednorazovej úhrady za daný frekvenčný úsek.

#### 2.4.3 Náklady účasti vo výberovom konaní

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

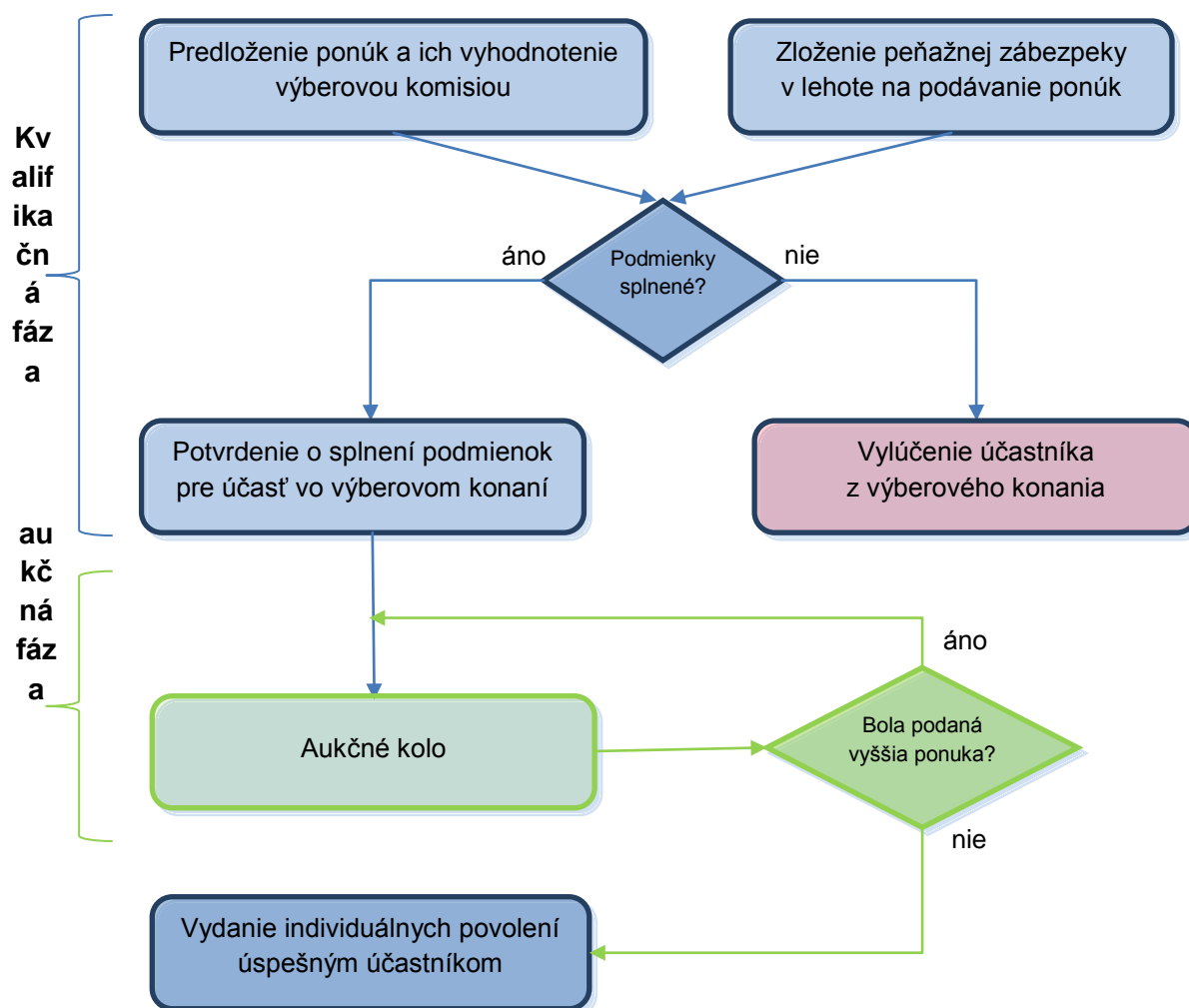
#### 2.4.4 Zrušenie výberového konania

Úrad môže zrušiť výberové konanie, ak sa podstatne zmenili okolnosti, za ktorých výberové konanie bolo vyhlásené. Úrad je povinný bezodkladne oznámiť všetkým účastníkom zrušenie výberového konania s uvedením dôvodu zrušenia. Ak do aukcie postúpi len jeden účastník výberového konania, úrad výberové konanie zruší.

#### 2.4.5 Organizátor výberového konania

<b>Názov úradu:</b>	Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb
<b>Zástupca:</b>	Ing. Milan Mizera, riaditeľ odboru správy frekvenčného spektra
<b>Sídlo:</b>	Továrenská 7, P. O. Box 40, 828 55 Bratislava 24.
<b>IČO:</b>	42355818
<b>DIČ:</b>	2024003729

## 2.5 Vývojový diagram priebehu výberového konania



Obrázok 1: Vývojový diagram priebehu výberového konania

## 3 Predmet výberového konania

### 3.1 Frekvenčné pásmo 3400 – 3600 MHz

Frekvenčné pásmo 3400 – 3600 MHz je harmonizované rozhodnutím CEPT ECC/DEC/(11)06<sup>2)</sup> a rozhodnutím 2008/411/EC, ktoré bolo zmenené rozhodnutím

---

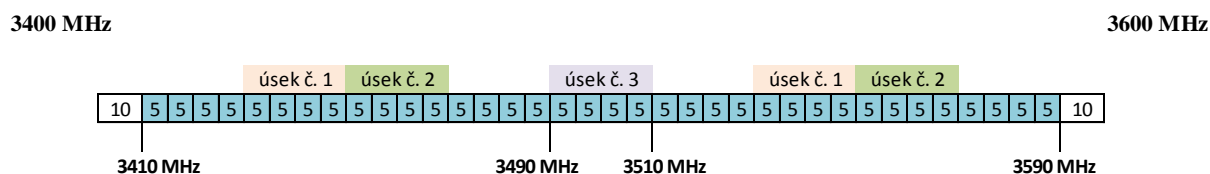
<sup>2)</sup> ECC/DEC/(11)06 (Approved 09 December 2011, Amended 14 March 2014) on harmonized frequency arrangements for mobile/fixed communications networks (MFCN) operating in the bands 3400 – 3600 MHz and 3600 – 3800 MHz)

<http://www.erodocdb.dk/docs/doc98/official/pdf/ECCDec1106.pdf>



2014/276/EU<sup>3)</sup> zo dňa 2. mája 2014. Na základe týchto rozhodnutí a súčasného stavu (bod 2.2) pripravila Slovenská republika frekvencie z frekvenčného pásma 3400 – 3600 MHz pre pridelenie.

Rozsah frekvencií pridelených v tomto výberovom konaní jednému účastníkovi nie je obmedzený. Každý účastník sa môže uchádzať o ľubovoľný počet frekvenčných úsekov, ktoré sú dva so šírkou 2x20 MHz FDD párový, zložený z 8x5 MHz základných blokov a jeden frekvenčný úsek so šírkou 20 MHz TDD nepárový, zložený z 4x5 MHz základných blokov. Vo frekvenčnom pásme 3400 – 3600 MHz je možné v tomto výberovom konaní prideliť 5x20 MHz. Predmetom tohto výberového konania sú frekvenčné úseky č. 1, č. 2, č. 3 (Obrázok 2) z frekvenčného pásma 3400 – 3600 MHz. Úsek č. 1 a úsek č. 2 sú v celkovej šírke 2x20 MHz. Úsek č. 3 je so šírkou 20 MHz.



Obrázok 2: Frekvenčné pásmo 3400 – 3600 MHz

### 3.2 Výška jednorazovej úhrady za pridelenie frekvencií

Úrad v tejto výzve na predloženie ponúk do výberového konania stanovuje najnižšie podanie za ponúkané frekvenčné bloky, ktoré sú predmetom výberového konania. **Najnižšie podanie je vyvolávacou cenou, ktorá predstavuje pre frekvenčný úsek č. 1 hodnotu 500 000 eur, pre frekvenčný úsek č. 2 hodnotu 500 000 eur a pre frekvenčný úsek č. 3 hodnotu 200 000 eur.**

Jednorazovou úhradou za pridelenie frekvencií je výška ponúknutej jednorazovej úhrady účastníka výberového konania, s ktorou sa stal úspešným účastníkom v aukcii. Výsledná výška jednorazovej úhrady pre úspešného účastníka bude určená, ako súčet jednotlivých ponúknutých jednorazových úhrad týmto účastníkom, s ktorými sa stal úspešným v aukcii.

Každá ponúknutá výška jednorazovej úhrady v priebehu tohto výberového konania je záväzná a nie je možné ju vziať späť.

## 4 Podmienky spojené s vydaním individuálneho povolenia na používanie frekvencií

Podmienky spojené s vydaním individuálneho povolenia na používanie frekvencií –

<sup>3)</sup> 2014/276/EU (COMMISSION IMPLEMENTING DECISION of 2 May 2014 on amending Decision 2008/411/EC on the harmonisation of the 3400 – 3800 MHz frequency band for terrestrial systems capable of providing electronic communications services in the Community)  
<http://www.eroDocdb.dk/Docs/doc98/official/pdf/2014276EU.PDF>

rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií (ďalej len „rozhodnutie úradu o pridelení frekvencií“), vrátane podmienok efektívneho používania frekvencií budú stanovené v rozhodnutí úradu o pridelení frekvencií vydanom na základe výsledkov výberového konania v súlade s ďalej uvedenými podmienkami a povinnosťami.

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

#### **4.1 Rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií**

Frekvenčný úsek č. 1 a frekvenčný úsek č. 2 v celkovej šírke 2x20 MHz FDD párový pre jeden úsek, bude môcť byť využívaný s frekvenčne a/alebo časovo deleným duplexom. Frekvenčný úsek č. 3 v celkovej šírke 20 MHz TDD nepárový bude môcť byť využívaný len s časovo deleným duplexom.

Držiteľ individuálneho povolenia – rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií v predmetnom frekvenčnom pásme, je povinný pred spustením každej základňovej stanice (ďalej len „prístupový bod“) požiadať úrad o vydanie individuálneho povolenia na používanie frekvencií – rozhodnutia o určení podmienok, za ktorých je možné frekvencie používať (ďalej len „rozhodnutie o určení podmienok“) pre daný prístupový bod.

##### **4.1.1 Povinnosti na efektívne používanie frekvencií**

Pre účely používania frekvencií, ktoré sú predmetom tohto výberového konania, úrad v tejto výzve určil povinnosti na efektívne používanie frekvencií získaných v rámci tohto výberového konania, ktoré sú pre držiteľa individuálneho povolenia záväzné z hľadiska naplnenia podmienok na efektívne používanie frekvencií.

Za jeden prístupový bod sa považuje zariadenie, ktoré pripája rádiové zariadenia koncových užívateľov.

1. Držiteľ rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií, ktoré získal v tomto výberovom konaní, je povinný poskytovať nomádsky prístup všetkým účastníkom podľa § 5, ods. 4 zákona o elektronických komunikáciách v celej ním prevádzkovanvej sieti vo frekvenčnom pásme 3400 – 3600 MHz.
2. Držiteľ rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií nesmie používať pridelené frekvencie, ktoré sú predmetom tohto výberového konania, na iné pripojenie, ako na pripojenie koncových užívateľov priamo k prístupovým bodom.
3. Držiteľ rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií, ktoré sú predmetom tohto výberového konania, je povinný **do 24 mesiacov** od dátumu právoplatnosti rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií zriadiť a trvalo prevádzkovať počas celej doby platnosti rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií minimálne jeden samostatný prístupový bod s prístupom k poskytovaným širokopásmovým

službám v každom okrese<sup>4)</sup> Slovenskej republiky. Prístupový bod zriadený na hranici okresov nie je možné považovať za prístupový bod pre viac ako jeden okres.

4. Držiteľ rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií ktoré sú predmetom tohto výberového konania je povinný **do 36 mesiacov** od dátumu právoplatnosti rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií zriadiť a trvalo prevádzkovať počas celej doby platnosti rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií samostatný prístupový bod s prístupom k poskytovaným širokopásmovým službám aspoň v troch obciach<sup>5)</sup> s počtom obyvateľov nižším ako 3000 obyvateľov v každom okrese Slovenskej republiky. Táto povinnosť sa nevzťahuje na držiteľa rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií, ktorý bude mať pridelený len frekvenčný úsek č. 3.
5. Pre okres Bratislava I až V a Košice I až IV<sup>4)</sup> je držiteľ rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií, ktoré sú predmetom tohto výberového konania, povinný **do 24 mesiacov** od dátumu právoplatnosti rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií zriadiť a trvalo prevádzkovať počas celej doby platnosti rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií minimálne jeden samostatný prístupový bod s prístupom k poskytovaným širokopásmovým službám pre každý okres Bratislava I až V a Košice I až IV.

V prípade, že jeden podnik sa stane držiteľom individuálneho povolenia pre viac ako jeden frekvenčný úsek, povinnosti na efektívne používanie frekvencií sa nebudú násobiť počtom pridelených frekvenčných úsekov, ale ostanú rovnaké ako pre frekvenčný úsek č. 1 alebo frekvenčný úsek č. 2.

Individuálne povolenie na používanie frekvencií bude, v prípade nedodržania povinnosti na efektívne používanie frekvencií uvedených v časti 4.1.1 tejto výzvy zrušené podľa § 34 ods. 3 písm. c) zákona o elektronických komunikáciách bez nároku na vrátenie jednorazovej úhrady za právo používať frekvencie, alebo jej alikvotnej časti. Povinnosti na efektívne používanie frekvencií budú súčasťou rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií.

#### 4.1.2 Definovanie výrazov

Za prístup k poskytovaným širokopásmovým službám sa rozumie poskytovanie aspoň jednej dátovej služby určenej pre všetkých koncových užívateľov s garantovanou rýchlosťou prenosu dát v obidvoch smeroch minimálne:

- od začiatku poskytovania služieb – 5 Mbit/s
- od 1.8.2018 – 15 Mbit/s
- od 1.8.2020 – 30 Mbit/s

---

<sup>4)</sup> Okresom sa rozumie územie okresu uvedeného v § 9 zákona č. 221/1996 Z. z. o územnom a správnom usporiadaní Slovenskej republiky

<sup>5)</sup> Obcou sa rozumie územie obce uvedenej v nariadení vlády č. 258/1996 Z. z. ktorým sa vydáva Zoznam obcí a vojenských obvodov tvoriacich jednotlivé okresy v znení neskorších predpisov

Dátová rýchlosť bude meraná:

1. voči serveru, ktorý zriadi úrad na meranie prenosových rýchlostí elektronických komunikačných sietí pomocou aplikácie v meracom zariadení úradu. Tento server bude pripojený do siete Internet minimálnou prenosovou rýchlosťou 1 Gbit/s;
2. do doby zriadenia serveru úradu uvedeného v bode 1 voči serveru, ktorý zriadi držiteľ rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií vo svojej sieti a na server umiestni nekomprimovateľný súbor s veľkosťou:
  - od začiatku poskytovania služieb – 112,5 MB;
  - od 1.8.2018 – 337,5 MB;
  - od 1.8.2020 – 675 MB.

Ak súbor s uvedenou veľkosťou bude prenesený za čas rovný, alebo kratší ako tri minúty, úrad bude považovať podmienku dátovej rýchlosti za splnenú. Informácie umožňujúce prístup na server doručí držiteľ rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií najneskôr pri uvedení prvého prístupového bodu do prevádzky. Ak takýto server nebude zriadený, dátová rýchlosť sa bude merať medzi dvomi koncovými užívateľmi pripojenými prostredníctvom zariadení pracujúcich na frekvenciách pridelených na základe výsledkov tohto výberového konania.

Dátovou službou sa rozumie telekomunikačná služba zahŕňajúca prenos dát cez PTN tak, že každý používateľ môže použiť zariadenie pripojené ku koncovému bodu siete na výmenu dát s iným používateľským zariadením pripojeným k inému koncovému bodu.

Prístupový bod podľa časti 4.1.1 ods. 3 až 5 musí zabezpečiť prístup k poskytovaným širokopásmovým službám definovaným v tejto časti výzvy minimálne v jednom sektore do vzdialenosti aspoň 2 km od miesta jeho zriadenia, pričom sektorom sa rozumie geografická oblasť obsluhovaná jednou z antén prístupového bodu, ktorej vyžarovací diagram má šírku hlavného laloka aspoň 45°.

## **4.2 Rozhodnutie o určení podmienok**

Podmienky používania frekvencií z frekvenčného pásma 3400 – 3600 MHz sú uvedené v Prílohe k plánu využívania frekvenčného spektra č. FP/FS – 04 v aktuálnom znení a budú premietnuté do rozhodnutí o určení podmienok, prípadne do ďalších dokumentov vydávaných na základe zákona o elektronických komunikáciách.

Verejná elektronická komunikačná sieť prevádzkovaná vo frekvenčnom pásme 3400 – 3600 MHz musí spĺňať technické podmienky uvedené v rozhodnutí Európskej komisie 2014/276/EU, rozhodnutí ECC/DEC/(11)06 a v rámci štandardu, zvoleného držiteľom individuálneho povolenia, aj podmienky uvedené v normách ETSI, prípadne v ďalších súvisiacich dokumentoch Európskej komisie, CEPT alebo ITU.

Rozhodnutie Európskej komisie 2014/276/EU špecifikuje základné technické podmienky využívania frekvencií z frekvenčného pásma 3400 – 3800 MHz, a to aj prostredníctvom koncepcie spektrálnej masky (BEM).

Na štátnej hranici s okolitými štátmi nesmie byť prekročená maximálna hodnota úrovne hustoty výkonového toku PFD = -122 dBW/m<sup>2</sup> pre šírku pásma 1 MHz vo výške 3 m nad úrovňou terénu.

Správa ECC č. 203<sup>6)</sup> určuje najmenej obmedzujúce technické podmienky prostredníctvom koncepcie spektrálnej masky (BEM), ktoré sú regulačnými požiadavkami zameranými na zníženie rizika škodlivého rušenia medzi susednými sieťami a parametre pre základňové stanice.

Podľa rozhodnutia ECC/DEC/(11)06 je frekvenčné pásmo 3400– 3600 MHz určené pre mód prevádzky založenej na časovo delenom duplexe (TDD – Time Division Duplex) a/alebo frekvenčne delenom duplexe (FDD – Frequency Division Duplex).

Podmienky používania frekvencií z frekvenčného pásma 3400 – 3600 MHz v Slovenskej republike sú v súlade s rozhodnutím Európskej komisie 2014/276/EU a dokumentmi uvedenými v tejto kapitole, na základe ktorých sú definované hlavne nasledujúce podmienky používania:

- Maximálna hodnota vyžiareného výkonu e.i.r.p. musí byť taká, aby na okraji prideleného frekvenčného bloku bol maximálny výkon v kanáli -34 dBm/5 MHz. Bez súhlasu úradu zmena tejto hodnoty nie je prípustná. Maximálna hodnota vyžiareného výkonu e.i.r.p. na okraji prideleného frekvenčného bloku môže byť určená na inú hodnotu, avšak po obojstrannej dohode medzi operátormi a následnom odsúhlasení úradom.

Všetky vyššie uvedené technické podmienky vychádzajúce z rozhodnutia Európskej komisie budú uvedené ako špecifické technické podmienky v rozhodnutí o určení podmienok.

#### **4.3 Použité technológie a služby, ktoré budú prostredníctvom pridelených frekvencií poskytované**

Úrad v súlade s princípom technologickej neutrality nestanoví žiadne podmienky alebo obmedzenia vo vzťahu k použitým technológiám.

Frekvencie pridelené v tomto výberovom konaní môžu byť využívané len prostredníctvom rádiových zariadení, ktoré musia vyhovovať platným technickým normám a všeobecne záväzným právnym predpisom. Úrad si vyhradzuje právo stanoviť také technické parametre, ktoré zabezpečia zamedzenie škodlivého rušenia a obmedzenie vystavenia verejnosti účinkom elektromagnetického poľa pri použití týchto frekvencií.

---

<sup>6)</sup> ECC Report 203 (Least Restrictive Technical Conditions suitable for Mobile/Fixed Communication Networks (MFCN), including IMT, in the frequency bands 3400 – 3600 MHz and 3600 – 3800 MHz) <http://www.erodocdb.dk/Docs/doc98/official/pdf/ECCREP203.PDF>

#### **4.4 Doba platnosti individuálnych povolení na používanie frekvencií**

Individuálne povolenia na používanie frekvencií (Rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií a rozhodnutia o určení podmienok) vo frekvenčnom pásme 3400 – 3600 MHz, ktoré sú predmetom tohto výberového konania, budú vydané s platnosťou do **31.8.2025**.

#### **4.5 Zmena, zrušenie individuálneho povolenia na používanie frekvencií, alebo odobratie pridelených frekvencií**

Zmena, zrušenie rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií, alebo odobratie pridelených frekvencií sú upravené v ustanoveniach § 34 ods. 2 a ods. 3 zákona o elektronických komunikáciách.

### **5 Pravidlá a podmienky účasti vo výberovom konaní**

#### **5.1 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 tohto výberového konania skutočnosť, ktorá vedie k zmene postavenia účastníka, ktorá by znamenala alebo mohla znamenať nesplnenie podmienok podľa tejto výzvy, je dotknutý účastník povinný bezodkladne oznámiť túto skutočnosť písomne úradu. Neoznámenie takejto skutočnosti bude úrad považovať za úmysel zmarenia účelu výberového konania.

##### **5.1.1 Peňažná zábezpeka**

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

Žiadateľ môže vziať späť svoju ponuku pred uplynutím lehoty určenej pre predloženie ponuky do výberového konania a peňažná zábezpeka mu bude vrátená.

##### **Výška peňažnej zábezpeky**

Peňažná zábezpeka musí byť zložená vo výške **500 000 eur**.

Peňažná zábezpeka musí byť zložená na číslo účtu:

**SK26 8180 0000 0070 0049 9798**

Do správy pre prijímateľa musí žiadateľ uviesť: **Peňažná zábezpeka VK 3500 MHz**, názov žiadateľa, variabilný symbol je:

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

## **Účel peňažnej zábezpeky**

Účelom peňažnej zábezpeky je zabezpečenie zamedzenia 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 výberového konania nezaplatí v stanovenej lehote čiastku zodpovedajúcu jednorazovej úhrade za právo používať frekvencie alebo ak úspešný účastník výberového konania zoberie svoju žiadosť späť pred vydaním rozhodnutia o pridelení frekvencií.

Účastník výberového konania sa stáva úspešným účastníkom vtedy, keď podal najvyššiu ponúkanú jednorazovú úhradu v elektronickej aukcii pre konkrétny frekvenčný úsek.

Neúspešnému účastníkovi výberového konania 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.

Ak sa žiadateľ stane úspešným účastníkom tohto výberového konania, od výšky jednorazovej úhrady, ktorú je povinný zaplatiť, mu bude odrátaná hodnota ním zloženej peňažnej zábezpeky.

## **5.2 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.

Ponuky predložené do tohto výberového konania musia obsahovať všetky náležitosti podľa výzvy na predkladanie ponúk.

### **5.2.1 Podmienky účasti vo výberovom konaní**

Výberového konania sa môžu zúčastniť len subjekty, ktoré nie sú navzájom ovládajúcou, alebo ovládanou osobou a/alebo nekonajú v zhode s iným predkladateľom ponuky do tohto výberového konania podľa § 66a a § 66b zák. č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, čo preukazujú čestným prehlásením, ktoré je súčasťou prílohy č. 3 tejto ponuky.

### **5.2.2 Formálne náležitosti ponuky do výberového konania**

Správny poplatok za podanie žiadosti o vydanie individuálneho povolenia na používanie frekvencií podľa zákona 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch je neoddeliteľnou súčasťou ponuky predloženej do výberového konania a jeho výška je 6,50 eura. Uhradenie správneho poplatku je žiadateľ povinný preukázať v 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.

Ponuky do výberového konania sa podávajú 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.

Pokiaľ sú súčasťou ponuky do výberového konania alebo jej príloh informácie, ktoré sú utajovanou skutočnosťou, 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 tiež 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 v znení neskorších predpisov. Podľa § 9 ods. 2 zákona o elektronických komunikáciách účastník výberového konania ďalej 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 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.

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 kapitole 5.3. Originál ponuky do výberového konania, ako aj kópia, musia byť úradu doručené spoločne v jednej zapečatenej a proti náhodnému otvoreniu zabezpečenej obálke, na ktorej je uvedený zreteľný nápis „**NEOTVÁRAŤ – VÝBEROVÉ KONANIE 3400 – 3600 MHz**“.

### **5.2.3 Povinné prílohy ponuky do výberového konania**

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



- a) Originál alebo úradné overená kópia výpisu z obchodného registra alebo zo živnostenského registra alebo iného obdobného registra alebo iný obdobný dokument registrácie žiadateľa vydaný príslušným orgánom štátu, nie starší ako tri mesiace (to neplatí pre fyzickú osobu nepodnikateľa),
- b) 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,
- c) Splnomocnenie oprávňujúce ku komunikácii s úradom v priebehu výberového konania a e-mailovú adresu určenú pre účasť v elektronickej aukcii (Príloha č. 2 výzvy),
- d) Prehlásenie o kompletnosti predloženej ponuky a čestné prehlásenie podľa bodu 5.2.1 (Príloha č. 3 výzvy),
- e) Potvrdenie o zaplatení správneho poplatku v zmysle bodu 5.2.2 tejto výzvy
- f) Súhlas so spracovaním osobných údajov všetkých osôb, ktorých osobné údaje sú uvedené v ponuke (Príloha č. 4 výzvy).

#### **5.2.4 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 späťvzatie musí byť podpísané osobou, alebo osobami oprávnenými konať v mene žiadateľa, alebo ho zastupovať.

#### **5.3 Lehota pre podanie ponúk do výberového konania**

Ponuka do tohto výberového konania musí byť doručená do podateľne úradu osobne alebo poštou najneskôr **do 18.6.2015 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 v pracovné dni, a to od pondelka do štvrtka v čase od 08:00 do 11:30 hod. a od 12:15 do 15:00 hod. a v piatok v čase od 08:00 do 11:30 hod. a od 12:15 do 13:30 hod.

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.**

#### **5.4 Otváranie obálok s ponukami do výberového konania**

Na posúdenie predložených ponúk úrad zriadi výberovú komisiu podľa § 33 ods. 5 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 účastníka výberového konania, ktorého ponuka do výberového konania nespĺňa požiadavky uvedené vo výzve, alebo ktorému úrad individuálne povolenie v posledných troch rokoch zrušil podľa § 34 ods. 3 zákona o elektronických komunikáciách.

### **5.5 Posúdenie predložených ponúk**

Výberová komisia vyhodnotí, či predložené ponuky spĺňajú požiadavky uvedené vo výzve na predkladanie ponúk. Ak predložená ponuka nespĺňa požiadavky uvedené vo výzve na predkladanie ponúk, komisia takého účastníka vylúči z výberového konania.

Úrad pozve do aukcie tých účastníkov výberového konania, ktorí do aukcie postúpili.

Úrad vylúči z aukcie účastníka výberového konania, ktorý svojím konaním porušuje aukčný poriadok podľa zákona o elektronických komunikáciách.

Úrad zruší výberové konanie formou elektronickej aukcie, ak do aukcie postúpi len jeden účastník výberového konania.

## 6 Vysvetlivky pojmov a skratiek

**Aukcia** – forma hodnotenia žiadosti na vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií. Aukcia je súčasťou výberového konania a jej cieľom je stanoviť výšku jednorazovej úhrady za jednotlivé frekvenčné úseky, ako aj podniky, ktorým budú pridelené frekvencie z jednotlivých frekvenčných úsekov.

**Aukčná fáza** – priebeh aukcie. Bude sa skladať z aukčných kôl v ktorých bude môcť účastník výberového konania navyšovať svoju ponúkanú výšku jednorazovej úhrady za frekvenčný úsek.

**Aukčné kolo** – v aukčnom kole budú môcť účastníci výberového konania opakovane navyšovať svoju ponúkanú výšku jednorazovej úhrady.

**BEM** – „Block Edge Mask“ - spektrálna maska.

**CEPT** – Európska konferencia poštových a telekomunikačných správ.

**Držiteľ individuálneho povolenia** – držiteľ individuálneho povolenia na používanie frekvencií.

**e.i.r.p** – equivalent isotropically radiated power, ekvivalentný výkon, alebo spektrálna hustota prenášaného výkonu, zodpovedajúca izotropnému žiaríču.

**ETSI** – „European Telecommunications Standards Institute“ – Európsky inštitút pre telekomunikačné normy (alebo Inštitúcia európskych telekomunikačných štandardov).

**EU** – Európska únia.

**FDD** – „Frequency Division Duplex“ – druh duplexnej prevádzky s frekvenčným delením kanálov.

**ITU** – „International Telecommunication Union“ – Medzinárodná telekomunikačná únia.

**Komisia** – Európska komisia je jedným z hlavných orgánov Európskej únie, ktorý zastupuje a obhajuje záujmy únie ako celku. Komisia pripravuje návrhy nových európskych právnych predpisov a má na starosti implementáciu politik EÚ a využívanie finančných prostriedkov únie.

**Kvalifikačná fáza** – fáza výberového konania, v ktorej sa posudzuje, či účastníci výberového konania napĺňajú kvalifikačné požiadavky a podmienky definované v kapitole 5.1.

**Mbit/s** – jednotka rýchlosti dátového prenosu, 1 Mbit/s = 1048600 bit/s.

**PFD** – power flux density, hodnota úrovne hustoty výkonového toku.

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

**Prístupový bod** – zariadenie, ktoré pripája rádiové zariadenia koncových užívateľov.

**PTN** – telekomunikačná sieť, ktorá poskytuje telekomunikačné služby širokej verejnosti.

**TDD** – „Time Division Duplex“ – druh duplexnej prevádzky s časovým delením kanálov.

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

**Účastník podľa § 5, ods. 4 zákona o elektronických komunikáciách** – účastník je koncový užívateľ, ktorý uzatvoril s podnikom poskytujúcim verejnú službu zmluvu o poskytovaní verejných služieb.

**Úrad** – Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb.

**Úspešný účastník** – účastník výberového konania, ktorý podal najvyššiu ponúkanú jednorazovú úhradu v elektronickej aukcii pre konkrétny frekvenčný úsek.

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

**Zákon o elektronických komunikáciách** – zákon č. 351/2011 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.

## 7 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 a čestné  
prehlásenie

Príloha č. 4 – Vzor súhlasu so spracúvaním osobných údajov

Príloha č. 5 – Aukčný poriadok

V Bratislave, dňa 1.6.2015

.....  
Ing. Milan Mizera  
riaditeľ OSFS 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**

**3400 – 3600 MHz**

**formou elektronickej aukcie**

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

**Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb**  
so sídlom: Továrenskú 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**  
**3400 – 3600 MHz**  
**formou elektronickej aukcie**

Ja, ako účastník týmto žiadam o vydanie individuálneho povolenia na používanie frekvencií z frekvenčného pásma 3400 – 3600 MHz, a to na základe výberového konania vyhláseného uverejnením výzvy na predkladanie ponúk do výberového konania na vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií z frekvenčného pásma 3400 – 3600 MHz 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.

## **8 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:
Fax:

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:
Fax:

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:
Fax:

## 9 Dokumenty priložené k ponuke do výberového konania

Číslo prílohy k ponuke	Obsah	Počet listov
1.	Originál alebo úradne overená kópia výpisu z obchodného registra alebo zo živnostenského registra alebo iného obdobného registra alebo iný obdobný dokument registrácie žiadateľa vydaný príslušným orgánom štátu, nie starší ako tri mesiace	
2.	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	
3.	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)	
4.	Prehlásenie o kompletности predloženej ponuky a čestné prehlásenie (vzor vid' príloha č. 3 výzvy)	
5.	Potvrdenie o zaplatení správneho poplatku v zmysle bodu 5.2.2 výzvy	
6.	Súhlas so spracúvaním osobných údajov všetkých osôb, ktorých osobné údaje sú uvedené v ponuke (vzor vid' príloha č. 4 výzvy)	



## 10 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 že 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 originálom. 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 **500 000 eur** na číslo účtu **SK26 8180 0000 0070 0049 9798** a do správy pre prijímateľa som uviedol:  
**Peňažná zábezpeka VK 3500 MHz**, názov účastníka, variabilný symbol je:

- 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**

**3400 – 3600 MHz**

**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 3400 – 3600 MHz 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 osoby:

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

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 3400 – 3600 MHz 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 konania  
(titul, meno, priezvisko a podpis)

**(úradne overený podpis)**

.....  
Osoba oprávnená komunikovať v mene  
účastníka s úradom v priebehu 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**

**3400 – 3600 MHz**

**formou elektronickej aukcie**

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

## Prehlásenie o kompletности predloženej ponuky

**Účastník výberového konania** na vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií z frekvenčného pásma 3400 – 3600 MHz 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 prehlasujem, že ponuku, ktorú predkladám do výberového konania na vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií z frekvenčného pásma 3400 – 3600 MHz 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 3400 – 3600 MHz formou elektronickej aukcie.

**Taktiež čestne prehlasujem**, že nie som navzájom ovládajúcou, alebo ovládanou osobou a/alebo nekonám v zhode s iným predkladateľom ponuky do tohto výberového konania podľa § 66a a § 66b zák. č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov.

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**

**3400 – 3600 MHz**

**formou elektronickej aukcie**

**Vzor súhlasu so spracúvaním osobných údajov**

## Súhlas so spracúvaním osobných údajov

(podľa zákona č. 122/2013 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov)

Titul, meno, priezvisko: .....

Adresa trvalého pobytu:.....

Dátum narodenia: .....

týmto udeľujem súhlas podľa § 11 zákona č. 122/2013 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov so spracúvaním mojich osobných údajov Úradu pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb, Továrenská 7, 828 55 Bratislava, IČO: 42 355 818 (ďalej len „úrad“), uvedených v ponuke do výberového konania na vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií z frekvenčného pásma 3400 – 3600 MHz formou elektronickej aukcie vyhláseného úradom, na dobu konania výberového konania, ak všeobecne záväzný predpis neurčuje inak.

Účelom spracúvania osobných údajov je jednoznačná identifikácia osoby konajúcej v mene účastníka výberového konania a komunikácia s účastníkom výberového konania prostredníctvom tejto osoby.

V ..... dňa .....

.....  
Dotknutá osoba  
(titul, meno, priezvisko a podpis)

**(úradne overený podpis)**





**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 3400 – 3600 MHz**

**formou elektronickej aukcie**

**Aukčný poriadok**

## Obsah:

1	Úvod .....	3
1.1	Formát aukcie .....	3
1.2	Vývojový diagram priebehu výberového konania .....	3
1.2.1	Priebeh výberového konania.....	4
1.3	Predmet výberového konania.....	4
1.3.1	Frekvenčné pásmo 3400 – 3600 MHz .....	4
1.4	Výška jednorazovej úhrady za pridelenie frekvencií.....	5
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 pre funkčnosť EAS.....	7
2.1.3	Informovanie účastníkov o všeobecných pravidlách .....	7
2.1.4	Monitorovanie aukcie.....	7
2.1.5	Mimoriadne udalosti .....	7
2.1.6	Zmarenie účelu, alebo priebehu aukcie .....	8
2.1.7	Kolúzne správanie.....	8
2.2	Pravidlá aukcie .....	9
2.2.1	Plánovanie kôl aukcie .....	9
2.2.2	Právo na predĺženie aukčného kola.....	9
2.2.3	Informovanie účastníkov aukcie o priebehu aukcie.....	10
2.2.4	Pravidlá aktivity .....	10
2.2.5	Pravidlá predkladania ponúk v aukcii a ukončenie aukcie .....	11
2.3	Záverečné ustanovenie .....	12
2.4	Vysvetlivky pojmov a skratiek .....	12

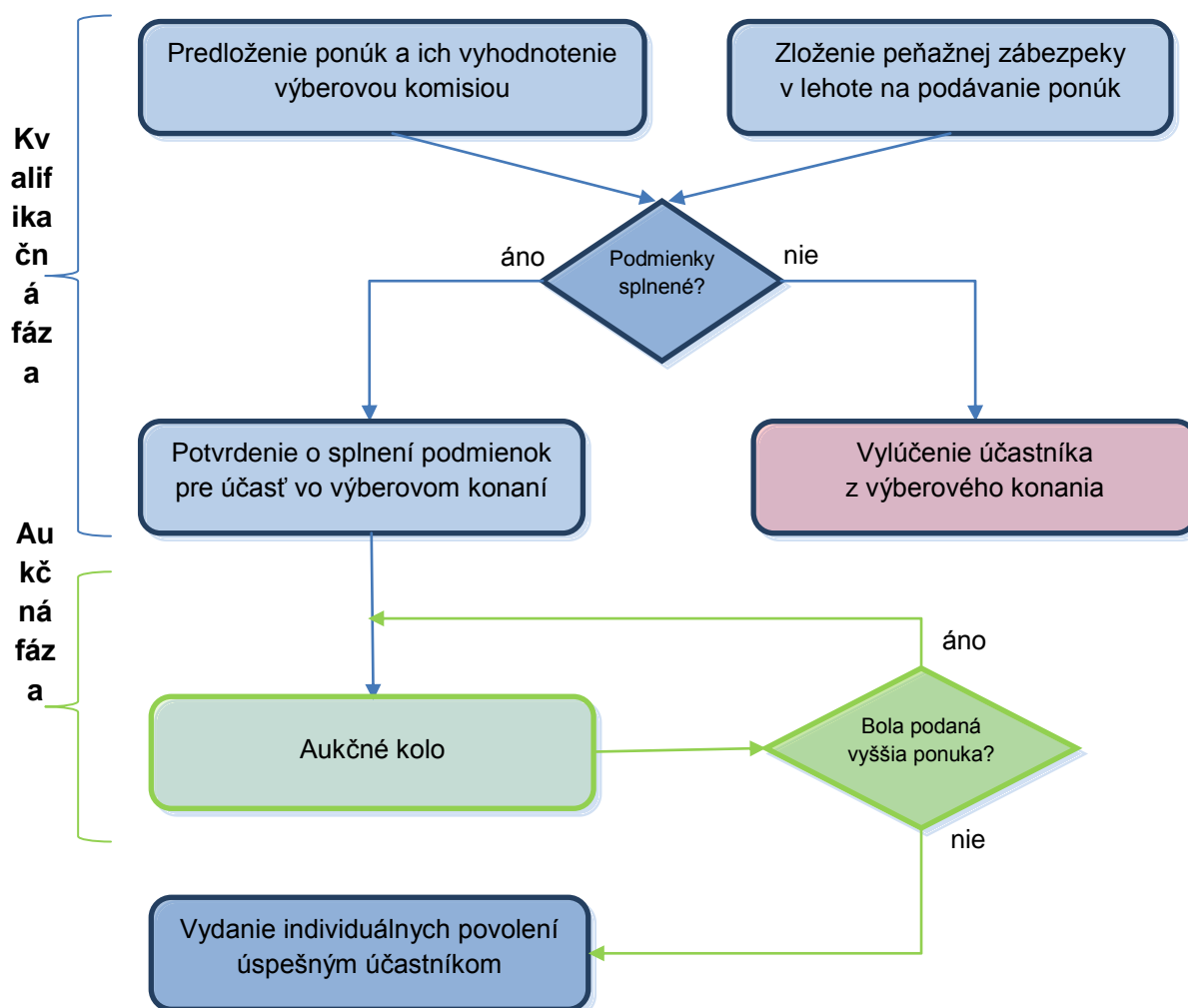
## 11 Úvod

Tento aukčný poriadok je súčasťou výzvy na predloženie ponúk do výberového konania na vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií z frekvenčného pásma 3400 – 3600 MHz formou elektronickej aukcie a obsahuje pravidlá aukcie.

### 11.1 Formát aukcie

Elektronická aukcia bude vykonaná vo formáte klasickej SMRA aukcie, ktorý umožňuje predkladať ponuky v reálnom čase na jednotlivé frekvenčné úseky, čo zaisťuje transparentnosť výberového konania.

### 11.2 Vývojový diagram priebehu výberového konania



Obrázok 1: Vývojový diagram priebehu výberového konania

## 11.2.1 Priebeh výberového konania

Výberové konanie bude realizované v nasledujúcich fázach:

- **Kvalifikačná fáza:** účastníci výberového konania predložia ponuky do výberového konania. Výberová komisia tieto ponuky vyhodnotí a účastníci výberového konania, ktorí splnia podmienky účasti vo výberovom konaní dané zákonom o elektronických komunikáciách a touto výzvou na predkladanie ponúk postúpia do aukčnej fázy.
- **Aukčná fáza – realizácia aukcie.** Aukčná fáza sa bude skladať z aukčných kôl, v ktorých budú môcť účastníci aukcie opakovane navyšovať svoju ponúkanú výšku jednorazovej úhrady na daný frekvenčný úsek výberom jednej z predvolených ponúk. Každý frekvenčný úsek bude hodnotený samostatne, jeden účastník môže v tomto výberovom konaní podávať podľa vlastného uváženia ponuku na všetky frekvenčné úseky. Po skončení aukcie sa úspešným účastníkom stane ten, kto ponúkol najvyššiu výšku jednorazovej úhrady za daný frekvenčný úsek.

## 11.3 Predmet výberového konania

### 11.3.1 Frekvenčné pásmo 3400 – 3600 MHz

Frekvenčné pásmo 3400 – 3600 MHz je harmonizované rozhodnutím CEPT ECC/DEC/(11)06<sup>7)</sup> a rozhodnutím 2008/411/EC, ktoré bolo zmenené rozhodnutím 2014/276/EU<sup>8)</sup> zo dňa 2. mája 2014. Na základe týchto rozhodnutí a súčasného stavu pripravila Slovenská republika frekvencie z frekvenčného pásma 3400 – 3600 MHz pre pridelenie.

Rozsah frekvencií pridelených v tomto výberovom konaní jednému účastníkovi nie je obmedzený. Každý účastník sa môže uchádzať o ľubovoľný počet frekvenčných úsekov, ktoré sú dva so šírkou 2x20 MHz FDD párový, zložený z 8x5 MHz základných blokov a jeden frekvenčný úsek so šírkou 20 MHz TDD nepárový, zložený z 4x5 MHz základných blokov. Vo frekvenčnom pásme 3400 – 3600 MHz je možné v tomto výberovom konaní prideliť 5x20 MHz. Predmetom tohto výberového konania sú frekvenčné úseky č. 1, č. 2, č. 3 (Obrázok 2) z frekvenčného pásma 3400 – 3600 MHz. Úsek č. 1 a úsek č. 2 sú v celkovej šírke 2x20 MHz. Úsek č. 3 je so šírkou 20 MHz.

---

<sup>7)</sup> ECC/DEC/(11)06 (Approved 09 December 2011, Amended 14 March 2014) on harmonized frequency arrangements for mobile/fixed communications networks (MFCN) operating in the bands 3400 – 3600 MHz and 3600 – 3800 MHz)

<http://www.erodocdb.dk/docs/doc98/official/pdf/ECCDec1106.pdf>

<sup>8)</sup> 2014/276/EU (COMMISSION IMPLEMENTING DECISION of 2 May 2014 on amending Decision 2008/411/EC on the harmonisation of the 3400 – 3800 MHz frequency band for terrestrial systems capable of providing electronic communications services in the Community)

<http://www.erodocdb.dk/Docs/doc98/official/pdf/2014276EU.PDF>



EAS umožní účastníkom aukcie podávať len také ponuky, ktoré sú v súlade s aukčným poriadkom. Okrem možnosti predkladania ponúk, bude EAS slúžiť aj na poskytovanie informácií o priebehu aukcie. EAS bude nastavený tak, aby minimalizoval riziko neúmyselnej chyby účastníka aukcie.

Úrad nenesie zodpovednosť za technické problémy alebo problémy s internetovým pripojením na strane účastníka aukcie, ktoré mu bránia k prihláseniu do EAS. Účastníci 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 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 aukcie. EAS bude zabezpečený proti napadnutiu a prezradeniu identity účastníka aukcie. Elektronická komunikácia s EAS bude šifrovaná.

EAS bude obsahovať systém obojsmerného zasielania správ, ktorý umožní vzájomné zasielanie správ počas celého priebehu aukcie medzi úradom a účastníkom aukcie. Tento spôsob komunikácie bude v priebehu aukcie primárnym. Správy zaslané prostredníctvom EAS sa považujú za doručené okamihom ich zaslania.

EAS bude taktiež obsahovať systém zabezpečujúci synchronizáciu času s aukčným serverom. Pre plynulosť zobrazovania serverového času je dôležité dobré internetové pripojenie vrátane plynulosti prechodu komunikácie cez prípadné zabezpečovacie prvky na strane účastníka. **Treba počítať s možným rozdielom času v prehliadači a na serveri ± 2 s.** Čas na serveri bude rozhodujúcim časom pre všetky úkony počas priebehu aukcie, akým je čas začiatku, čas zostávajúci do konca, čas podania ponuky a podobne.

Účastníci aukcie budú mať možnosť zoznámiť sa s prostredím a funkcionalitou EAS počas školenia používania EAS, ako aj počas testovacej aukcie najneskôr 5 dní pred termínom konania aukcie. O termíne konania školenia a testovacej aukcie budú účastníci aukcie včas informovaní.

Účastníci aukcie budú mať k dispozícii tiež používateľský manuál k EAS. Tento manuál bude obsahovať všetky informácie, s ktorými je účastník aukcie povinný sa oboznámiť pred začiatkom aukcie. Informácie obsiahnuté v používateľskom manuáli k EAS budú obsahovať hlavne požiadavky na softvérové a hardvérové vybavenie na strane účastníka aukcie, inštrukcie k prihláseniu do EAS, opis rozhrania a formulárov pre podávanie ponúk v priebehu aukcie, ako aj opis používania EAS.

### **12.1.2 Minimálne technické požiadavky pre funkčnosť EAS**

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

- Počítač s operačným systémom MS Windows (Win 7, a vyššie verzie).
- Aktuálna verzia internetového prehliadača Google Chrome alebo Mozilla Firefox, resp. Internet Explorer (tento vo verzii IE 10 a vyššej).
- Internetový prehliadač musí podporovať 128 bitové SSL certifikáty pre šifrovanie komunikácie so serverom.
- Nastavenie prehliadača:
  - Štandardné nastavenie po inštalácii.
  - Povolená podpora JavaScript.
  - Povolené cookies.
- Internetové pripojenie s rýchlosťou minimálne 10 Mb/s, stabilné bez výpadkov.
- Pokiaľ nie je priamy prístup na server (používa sa proxy) alebo je použitý firewall s pokročilejšími technikami ochrany, tak je vhodné doménu <https://www.smra-auction.sk/itendr> vložiť medzi dôveryhodné servery.

### **12.1.3 Informovanie účastníkov o všeobecných pravidlách**

Úrad poskytne potrebné informácie účastníkom výberového konania pred aukčnou fázou, v priebehu aukčnej fázy a výsledky aukcie oznámi po ukončení a vyhodnotení posledného aukčného kola. Informácie, ktoré budú účastníkom aukcie poskytované sú špecifikované v tomto aukčnom poriadku.

Spôsob a lehoty na predkladanie ponúk v priebehu aukcie sú špecifikované v tomto aukčnom poriadku v bode 2.2.

### **12.1.4 Monitorovanie aukcie**

Priebeh aukcie bude monitorovaný prostredníctvom EAS.

Informácie o priebehu aukcie budú zaznamenané na dvoch nezávislých serveroch, ktoré budú umiestnené na dvoch rôznych miestach. Informácie o priebehu aukcie nebudú počas aukcie zverejňované. Informácie o priebehu aukcie budú využité len vo výnimočných prípadoch, a to hlavne v prípade riešenia sporov ohľadom priebehu aukcie.

### **12.1.5 Mimoriadne udalosti**

V prípade mimoriadnych udalostí, môže úrad prijať nasledujúce rozhodnutie:

- a) odložiť aukčné kolo,
- b) ukončiť prebiehajúce aukčné kolo predčasne,
- c) prerušiť prebiehajúce aukčné kolo,
- d) zrušiť prebiehajúce aukčné kolo,
- e) pozastaviť aukciu,
- f) zrušiť aukciu,
- g) odložiť poskytnutie informácií účastníkom.

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

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

Účastníci sú povinní bezodkladne oznámiť úradu akúkoľvek udalosť, ktorá by mohla narušiť priebeh aukcie. Spôsob oznámenia bude spresnený účastníkom, ktorí sa kvalifikujú do aukčnej fázy v priebehu školenia.

#### **12.1.6 Zmarenie účelu, alebo priebehu aukcie**

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

V súlade s § 33 ods. 11 zákona o elektronických komunikáciách úrad vylúči z aukcie účastníka aukcie, ak svojím konaním porušuje aukčný poriadok.

V súlade s § 33 ods. 16 zákona o elektronických komunikáciách prepadá peňažná zábezpeka zložená účastníkom výberového konania štátu, ak účastník výberového konania svojím konaním spôsobil zmarenie účelu, alebo priebehu aukcie.

#### **12.1.7 Kolúzne správanie**

Účastníci výberového konania sa počas celého priebehu výberového konania musia zdržať akejkoľvek formy koordinácie a výmeny informácií s cieľom ovplyvniť výsledok 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, alebo o predpokladanej, alebo skutočnej stratégii predkladania ponúk v aukcii.

Akékoľvek porušenie týchto povinností bude považované za porušenie aukčného poriadku a marenie účelu, alebo priebehu aukcie. V súlade s § 33 ods. 11 zákona o elektronických komunikáciách úrad vylúči z aukcie účastníka výberového konania, ak svojím konaním porušuje aukčný poriadok. V súlade s § 33 ods. 16 zákona o elektronických komunikáciách prepadá peňažná zábezpeka zložená účastníkom výberového konania štátu, ak účastník výberového konania svojím konaním spôsobil zmarenie účelu, alebo priebehu aukcie.



## 12.2 Pravidlá aukcie

### 12.2.1 Plánovanie kôl aukcie

Najneskôr **48 hodín** pred začiatkom prvého aukčného kola úrad účastníkom aukcie oznámi čas a dátum začiatku prvého aukčného kola s uvedením času, kedy je možné sa do EAS prihlásiť.

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

Doba trvania kola je stanovená pevne, a to v dĺžke **30 minút**. Úrad si vyhradzuje právo skrátiť dĺžku kola počas priebehu aukcie, ak sa preukáže, že dĺžka trvania kola je dostatočne dlhá na podanie ponúk.

Kolá budú plánované na pracovné dni medzi **9:00 a 16:00** hodinou. Povinnosťou každého účastníka je zaistiť trvalú účasť svojho zástupcu v aukcii a to počas celej doby **od 9:00 do 16:00** hodiny, alebo do doby, keď úrad oznámením ukončí kolá pre daný deň.

Na jeden deň môže úrad naplánovať niekoľko kôl. Medzi jednotlivými kolami v rámci jedného dňa bude prestávka dlhá **20 minút**. Každé kolo musí byť ukončené v rámci jedného aukčného dňa. Úrad si vyhradzuje právo prestávku medzi kolami predĺžiť.

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

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

### 12.2.2 Právo na predĺženie aukčného kola

Právo na predĺženie aukčného kola umožňuje účastníkovi predĺžiť trvanie kola a podať tak ponuku v dodatočnom čase.

Na začiatku aukcie má každý účastník k dispozícii tri práva na predĺženie aukčného kola.

V prípade, že účastník uplatní právo na predĺženie kola, bude pre toho účastníka toto kolo predĺžené **o 15 minút** od plánovaného konca kola. Predĺženie kola môže byť ukončené skôr, a to v momente, keď všetci účastníci, ktorí v danom kole môžu predložiť svoju ponuku, ju predložili.

Počet práv daného účastníka na predĺženie kola sa po každom ich uplatnení znižuje o jeden. V rámci jedného kola môže účastník uplatniť právo na predĺženie len jedenkrát.

V prípade, ak v danom kole účastník môže podať ponuku a má zároveň jedno, alebo viac zostávajúcich práv na predĺženie kola a v rámci daného kola nepodá žiadnu ponuku, bude pre neho toto kolo automaticky predĺžené a počet jeho práv na predĺženie kola bude znížený o jeden.

V prípade, ak účastník podal v danom kole ponuku na všetky tri frekvenčné úseky, nebude mu umožnené požiadať o predĺženie daného kola.

Ak účastník v danom kole podal ponuku na jeden alebo dva frekvenčné úseky, môže požiadať manuálne o predĺženie kola, ak má jedno, alebo viac zostávajúcich práv na predĺženie kola. Kolo pre neho automaticky predĺžené nebude.

Účastníci, ktorí v rámci daného kola neuplatnili svoje právo na predĺženie kola, nemajú možnosť podať svoju ponuku v rámci predĺženia kola iným účastníkom. Títo účastníci budú informovaní o tom, že dané kolo bolo predĺžené a budú čakať na jeho ukončenie.

Primárny účel týchto práv na predĺženie kola je ochrana pred nepredvídateľnými problémami technického charakteru na strane účastníka.

### **12.2.3 Informovanie účastníkov aukcie o priebehu aukcie**

Úrad poskytne na začiatku každého kola účastníkovi nasledujúce informácie:

- a) dobu trvania nadchádzajúceho kola spolu s uvedením času jeho ukončenia, za predpokladu, že žiadny účastník neuplatní právo na predĺženie kola,
- b) predvolené výšky jednorazovej úhrady pre všetky frekvenčné úseky,
- c) počet zostávajúcich možností účastníka na čerpanie práva na predĺženie kola,
- d) informáciu o tom, či je účastník držiteľom najvyššej ponuky z predchádzajúceho aukčného kola,
- e) v prípade že je držiteľom najvyššej ponuky informáciu o tom, že nemusí svoju ponuku navyšovať

Úrad poskytne do 5 minút po ukončení kola každému účastníkovi informáciu o výške najvyššej ponuky za daný frekvenčný úsek.

### **12.2.4 Pravidlá aktivity**

Každý účastník, ktorý splnil podmienky pre účasť vo výberovom konaní, má právo v každom kole podať ponuku na všetky frekvenčné úseky.

V prípade, že účastník v danom kole podá ponuku na ľubovoľný počet frekvenčných úsekov podľa pravidiel opísaných ďalej, rovná sa jeho aktivita hodnote jedna. Pokiaľ účastník ponuku nepodá na žiaden frekvenčný úsek, a to ani v predĺžení kola, rovná sa jeho aktivita v danom kole nule a jeho účasť v aukcii končí. V platnosti zostáva jeho posledná platná ponuka. Podmienka podania ponuky neplatí pre účastníka aukcie, ktorý je držiteľom najvyššej ponuky pre niektorý z ponúkaných frekvenčných

úsekov. Držiteľ najvyššej ponuky nemusí podať novú ponuku na daný frekvenčný úsek a v takomto prípade sa má za to, že na daný frekvenčný úsek svoju ponuku podal.

### 12.2.5 Pravidlá predkladania ponúk v aukcii a ukončenie aukcie

Najnižšie podanie pre každý frekvenčný úsek v aukcii vyhlasuje úrad.

V prvom aukčnom kole účastník predkladá svoju ponuku voľbou jednej z možností, pričom v EAS budú možné výšky ponúkaných jednorazových úhrad uvedené v eurách. Ponúkané jednorazové úhrady sa budú počítať nasledovne:

1. Výška najnižšieho podania uvedená v eurách
2. Výška najnižšieho podania navýšená o 8 % uvedená v eurách
3. Výška najnižšieho podania navýšená o 16 % uvedená v eurách

V každom ďalšom kole účastník predkladá svoju ponuku voľbou jednej z troch predvolených jednorazových úhrad za frekvenčný úsek.

Tri možnosti ponuky na frekvenčný úsek budú stanovené pre každý frekvenčný úsek samostatne. Každá ponuka bude obsahovať konkrétnu výšku ponúkanej jednorazovej úhrady v eurách, pričom sa bude počítať nasledovne:

- najnižšia ponuka na frekvenčný úsek v kole = najvyššia ponuka v predchádzajúcom kole navýšená o 8 % uvedená v eurách,
- stredná ponuka na frekvenčný úsek v kole = najvyššia ponuka v predchádzajúcom kole navýšená o 16 % uvedená v eurách,
- najvyššia ponuka na frekvenčný úsek v kole = najvyššia ponuka v predchádzajúcom kole navýšená o 24 % uvedená v eurách.

Ak účastník zvolí jednu z predvolených ponúkaných možností jednorazových úhrad na frekvenčný úsek, je tým jeho ponuka zadaná a účastník nemôže v rámci kola meniť jej výšku, alebo presunúť ponuku na iný frekvenčný úsek, a to ani pokiaľ ešte čas kola neuplynul.

Po každom kole bude oznámená hodnota najvyššej ponuky na daný frekvenčný úsek.

Účastník s najvyššou ponukou na daný frekvenčný úsek je určený týmito pravidlami:

- i. účastník podal najvyššiu ponuku a iná ponuka rovnakej výšky v danom kole nebola podaná,
- ii. pokiaľ boli podané dve a viac rovnakých najvyšších ponúk (teda voľbou najvyššej ponuky na frekvenčný úsek v danom kole), je účastník, ktorý drží najvyššiu ponuku ten účastník, ktorý v danom kole podal najvyššiu ponuku najskôr.

Pokiaľ v danom kole bola podaná aspoň jedna ponuka navýšením jednorazovej úhrady, vyhlási úrad ďalšie kolo. V ďalšom kole má:

- účastník, ktorý na danom frekvenčnom úseku držal v minulom kole najvyššiu ponuku, právo ponuku zvýšiť pre tento frekvenčný úsek voľbou jednej z predvolených výšok ponúkanej jednorazovej úhrady, alebo ponechať svoju pôvodnú ponuku (tým sa má za to, že svoju ponuku drží, ale nezvyšuje a

hodnota jeho aktivity sa neznižuje). Takýto účastník nemá možnosť presunúť svoju ponuku na iný frekvenčný úsek, len pre každý iný frekvenčný úsek podať novú ponuku.

- účastník, ktorý nedržal v minulom kole najvyššiu ponuku, právo ponúknuť výšku jednorazovej úhrady na akýkoľvek počet frekvenčných úsekov a na akýkoľvek frekvenčný úsek voľbou jednej z predvolených možností ponúkaných jednorazových úhrad. V prípade, ak takýto účastník nepodá žiadnu ponuku, jeho hodnota aktivity sa zníži na nulu a v aukcii končí.

Aukcia je ukončená kolom, v ktorom nebola navýšená jednorazová úhrada žiadneho z frekvenčných úsekov, alebo vylúčením všetkých účastníkov, alebo rozhodnutím úradu o jej predčasnom ukončení.

### 12.3 Záverečné ustanovenie

Úrad si vyhradzuje právo zverejniť informácie o priebehu aukcie po nadobudnutí právoplatnosti všetkých rozhodnutí o pridelení frekvencií vydaných na základe tohto výberového konania, ako aj všetkých rozhodnutí o zastavení konania o žiadosti.

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

### 12.4 Vysvetlivky pojmov a skratiek

**Aukcia** – forma hodnotenia žiadosti na vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií. Aukcia je súčasťou výberového konania a jej cieľom je stanoviť výšku jednorazovej úhrady za jednotlivé frekvenčné úseky, ako aj podniky, ktorým budú pridelené frekvencie z jednotlivých frekvenčných úsekov.

**Aukčné kolo** – v aukčnom kole budú môcť účastníci výberového konania opakovane navyšovať svoju ponúkanú výšku jednorazovej úhrady.

**Doba časového predĺženia** – je časový úsek 15 minút, o ktorý bude príslušné aukčné kolo konkrétnemu účastníkovi predĺžené.

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

**Neúspešný účastník** – účastník výberového konania, ktorý nepodal najvyššiu ponúkanú výšku jednorazovej úhrady v elektronickej aukcii pre konkrétny frekvenčný úsek; Neúspešný účastník výberového konania.

**Predvolená ponuka za frekvenčný úsek** – jedna z troch možných ponúk na frekvenčný úsek v danom kole aukcie.

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

**Účastník aukcie** – účastník výberového konania, ktorý sa kvalifikoval do aukčnej fázy.

**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.

**Úspešný účastník** – účastník výberového konania, ktorý podal najvyššiu ponúkanú jednorazovú úhradu v elektronickej aukcii pre konkrétny frekvenčný úsek.

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

**Vyvolávacia cena** – najnižšie podanie za frekvenčný úsek stanovený vo výzve na predloženie ponúk do výberového konania.

**Zákon o elektronických komunikáciách** – zákon č. 351/2011 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.

## **Odôvodnenie formy výberového konania**

Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb (ďalej len „úrad“) ako národný regulátor a cenový orgán v oblasti elektronických komunikácií podľa § 6 ods. 1 písm. b), ods. 3 písm. a), § 11 ods. 3 písm. c) zákona č. 351/2011 Z. z. o elektronických komunikáciách v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o elektronických komunikáciách“) zverejňuje podľa § 33 ods. 1, 2 až 4 zákona o elektronických komunikáciách výzvu na predloženie ponúk.

### **Predmet výberového konania:**

Vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií z frekvenčného pásma 3400 – 3600 MHz.

### **Forma výberového konania:**

Výberové konanie sa uskutoční formou elektronickej aukcie.

### **Odôvodnenie formy výberového konania:**

Pridelovanie frekvencií formou elektronickej aukcie je na základe informácií z realizovaných výberových konaní uskutočnených v krajinách Európskej únie považovaný za spôsob podporujúci transparentnosť, efektívnosť a nediskrimináciu v rámci otvoreného prístupu k frekvenčnému spektru v členských krajinách Európskej únie. Úrad sa s uvedeným stotožňuje, a z toho dôvodu sa rozhodol realizovať pridelenie frekvencií formou elektronickej aukcie.

Vzhľadom na existujúci stav hospodárskej súťaže na vnútornom trhu s elektronickými komunikačnými službami, úrad pri špecifikovaní podmienok tohto výberového konania postupoval tak, aby podmienky výberového konania viedli k podpore hospodárskej súťaže v súlade s rozhodnutím č. 243/2012/EU a efektívnemu, ekonomicky nenáročnému prideleniu frekvenčného spektra.

Úrad po dôkladnom zvažovaní a náročnom rozhodovaní dospel k názoru, že pre naplnenie cieľov tohto výberového konania je najvhodnejšia elektronickej aukcia, ktorá bude realizovaná vo formáte klasickej SMRA. Tento formát umožňuje predkladať ponuky v reálnom čase na konkrétne frekvenčné úseky v jednotlivých aukčných kolách, čo účastníkom poskytuje flexibilitu a transparentnosť výberového konania.