



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

**Príloha č. 4**

**k výzve na predloženie ponúk do výberového konania na pridelenie  
frekvencií z frekvenčného pásma 10150 - 10650 MHz**

**formou elektronickej aukcie pre lokalitu Trenčín**

**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
2	Aukcia – aukčné pravidlá .....	4
2.1	Všeobecné pravidlá aukcie .....	4
2.1.1	Elektronický aukčný systém .....	4
2.1.2	Minimálne technické požiadavky pre funkčnosť EAS.....	6
2.1.3	Informovanie účastníkov .....	6
2.1.4	Monitorovanie aukcie .....	6
2.1.5	Mimoriadne udalosti.....	6
2.1.6	Zmarenie účelu, alebo priebehu aukcie .....	7
2.1.7	Kolúzne správanie .....	7
2.2	Pravidlá aukcie.....	7
2.2.1	Vymedzenie termínov a lehôt aukcie .....	7
2.2.2	Informovanie účastníkov aukcie.....	8
2.2.3	Pravidlá predkladania ponúk v aukcii a ukončenie aukcie .....	8
2.2.4	Ukončenie aukcie.....	9
2.3	Záverečné ustanovenie.....	9
2.4	Vysvetlivky pojmov a skratiek .....	10

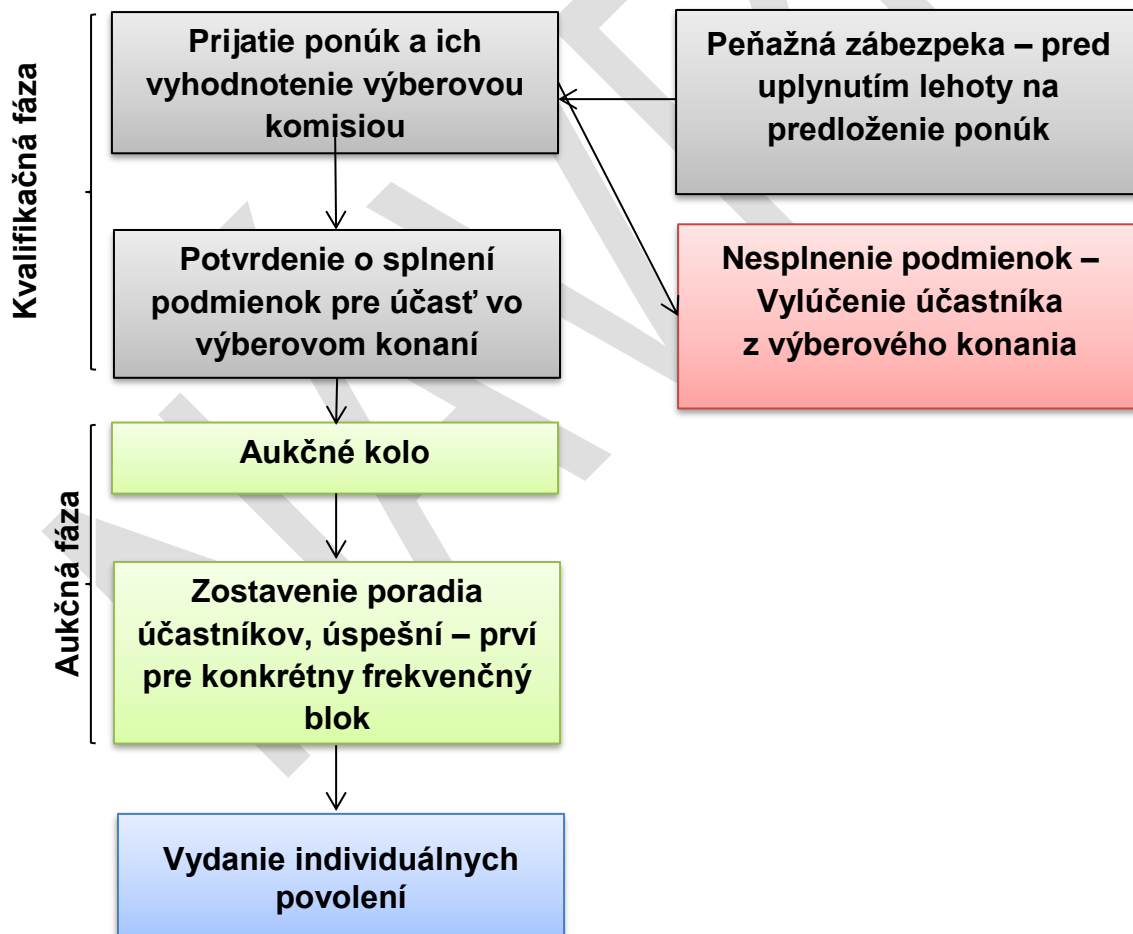
# 1 Úvod

Tento Aukčný poriadok je súčasťou výzvy na predloženie ponúk do výberového konania na pridelenie frekvencií z frekvenčného pásma 10150 - 10650 MHz formou elektronickej aukcie pre lokalitu Trenčín (ďalej len „výzva“) a obsahuje pravidlá elektronickej aukcie (ďalej len „aukcia“).

## 1.1 Formát aukcie

Aukcia bude realizovaná vo formáte, ktorý umožňuje predkladať ponuky v reálnom čase na ľubovoľný počet konkrétnych frekvenčných blokov, čo účastníkom poskytuje flexibilitu a transparentnosť výberového konania.

## 1.2 Vývojový diagram priebehu výberového konania



Obrázok 1: Vývojový diagram priebehu výberového konania

### 1.2.1 Priebeh výberového konania

Priebeh výberového konania bude realizovaný v dvoch 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, postúpia do aukcie.
- **Aukčná fáza:** Bude sa skladať z aukčného kola, v ktorom budú môcť účastníci výberového konania opakovane (podľa vlastného uváženia) navyšovať svoju ponúkanú výšku jednorazovej úhrady na ktorýkoľvek frekvenčný blok. Každý frekvenčný blok bude hodnotený samostatne, jeden účastník môže v tomto výberovom konaní podávať podľa vlastného uváženia ponuku na ktorýkoľvek frekvenčný blok. Jeden účastník môže mať podanú najvyššiu ponuku na viaceré frekvenčné bloky súčasne. Po skončení aukcie sa úspešným účastníkom stane ten, kto ponúkol najvyššiu výšku jednorazovej úhrady za daný frekvenčný blok.

## 2 Aukcia – aukčné pravidlá

### 2.1 Všeobecné pravidlá aukcie

#### 2.1.1 Elektronický aukčný systém

Aukcia sa uskutoční elektronickou formou prostredníctvom elektronického aukčného systému (ďalej len „EAS“). EAS bude prevádzkovaný na zabezpečených a nezávislých serveroch dodávateľa EAS a účastníci k nemu budú pristupovať prostredníctvom siete Internet s vysokou úrovňou zabezpečenia.

Do EAS budú mať možnosť prihlásenia len tí účastníci výberového konania, ktorí sa kvalifikujú do aukčnej fázy. Každému účastníkovi, ktorý sa kvalifikuje do aukčnej fázy (ďalej len „účastník aukcie“), bude doručená výzva na účasť v aukcii v elektronickej podobe na e-mailovú adresu uvedenú v ponuke pre účasť v aukcii (Príloha č. 2). Súčasťou výzvy bude priložený dokument vo formáte pdf, ktorý bude obsahovať unikátny internetový odkaz na prihlásenie sa do aukčnej siene. **Autorizácia vstupu bude overovaná cez SMS kód**, ktorý bude účastníkovi aukcie doručený na **kontaktné telefónne číslo osoby oprávnenej ku komunikácii s úradom** v priebehu výberového konania uvedené v prílohe č. 2. Ak bude uvedených viac osôb oprávnených ku komunikácii s úradom, vždy sa overovanie uskutoční pomocou SMS kódu doručeného na telefónne číslo prvej uvedenej osoby, ak nebude v ponuke uvedené inak.

Účastník aukcie je zodpovedný za zabezpečenie výzvy na účasť v aukcii a zvoleného hesla pre prístup, ktoré mu bude doručené realizátorom aukcie, proti zneužitiu, za zabezpečenie počítača proti škodlivému softvéru a za fyzickú bezpečnosť počítača, ktorý účastník aukcie používa pre prístup do EAS. V prípade akéhokoľvek porušenia ochrany prístupových údajov je účastník aukcie povinný čo najskôr informovať úrad. Pre jedného účastníka aukcie je možný vstup do EAS v rovnakom čase len z jedného počítača.

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 musia mať vo vlastnom záujme dostatočne zabezpečené a rýchle internetové pripojenie a záložný počítač pre prípad technickej chyby. Počítače, ktoré budú využívané pre prístup do EAS, **nesmú byť v priebehu aukcie využívané na žiadne iné účely, a nesmie na nich byť súbežne používaný žiadny software, 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 v rámci 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 počas 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 priechodu komunikácie cez prípadné zabezpečovacie prvky na strane účastníka. 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 testovacej aukcie najneskôr 3 dní pred aukciou. O termíne a čase konania testovacej aukcie budú účastníci aukcie informovaní.

Súčasťou výzvy na účasť v aukcii bude link na používateľský manuál (pravidlá aukcie), ktorý obsahuje všetky potrebné informácie, vrátane požiadaviek 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. Účastník aukcie je povinný si manuál vo vlastnom záujme preštudovať.

### 2.1.2 Minimálne technické požiadavky pre funkčnosť EAS

EAS je prevádzkovaný na internetovom serveri cez zabezpečený protokol https. Pre správnu funkčnosť EAS musia byť splnené minimálne technické požiadavky:

- pripojenie na internet,
- rozlíšenie obrazovky monitora min. 800 x 600,
- internetový prehliadač MS Internet Explorer min. ver. 8.x, alebo MozillaFirefox ver.3.x, Opera 10.x, Chrome 7.x a vyššie,
- internetový prehliadač musí podporovať 128 bitové SSL certifikáty pre šifrovanie komunikácie so serverom,
- povolená podpora Javascript v prehliadači a povolené cookies,
- nainštalovaný Adobe Acrobat Reader pre otváranie dokumentov (verzia 9 a vyššie).

### 2.1.3 Informovanie účastníkov

Úrad poskytne potrebné informácie účastníkom výberového konania pred aukciou, v priebehu aukcie a výsledky aukcie oznámi po ukončení a vyhodnotení aukcie. 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.

### 2.1.4 Monitorovanie aukcie

Priebeh aukcie bude monitorovaný prostredníctvom EAS.

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.

### 2.1.5 Mimoriadne udalosti

V prípade mimoriadnych udalostí, môže úrad prijať nasledovné rozhodnutie:

- a) odložiť aukciu,
- b) ukončiť aukciu predčasne,
- c) pozastaviť aukciu,
- d) spätne zrušiť výsledky aukcie,
- e) 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 aukcie sú povinní bezodkladne oznámiť úradu akúkoľvek udalosť, ktorá by mohla narušiť priebeh aukcie. Spôsob oznámenia bude spresnený účastníkom, ktorí sa kvalifikujú do aukcie.

#### 2.1.6 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 § 41 ods. 15 zákona o elektronických komunikáciách úrad vylúči z aukcie účastníka aukcie, ak svojím konaním porušuje aukčný poriadok.

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

#### 2.1.7 Kolúzne správanie

Účastníci výberového konania sa počas celého priebehu výberového konania od uverejnenia výzvy na predkladanie ponúk 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 § 41 ods. 15 zákona o elektronických komunikáciách úrad vylúči z aukcie účastníka výberového konania, ak svojím konaním porušuje aukčný poriadok. V súlade s § 41 ods. 20 zákona o elektronických komunikáciách prepadá peňažná zábezpeka zložená účastníkom výberového konania štátu, ak účastník výberového konania svojím konaním spôsobil zmarenie účelu, alebo priebehu aukcie.

### 2.2 Pravidlá aukcie

#### 2.2.1 Vymedzenie termínov a lehôt aukcie

Najneskôr 24 hodín pred začiatkom aukcie bude účastníkom aukcie oznámený dátum a čas jej začiatku. Následne bude účastníkom aukcie doručená na svoju mailovú adresu výzva na účasť v aukcii. Od momentu prijatia tejto výzvy sa môže každý účastník aukcie kedykoľvek do EAS prihlásiť a následne odhlásiť.

Aukcia bude nastavená na dobu trvania **60 minút** s možnosťou časových predĺžení maximálne po dobu **360 minút**, čo je čas definitívneho konca aukcie.

Doba časového predĺženia aukcie je stanovená na **5 minút**.

Časové predĺženie nastane, ak v čase kratšom ako je doba predĺženia (5 minút zostávajúcich do skončenia aukcie) predloží ktorýkoľvek účastník novú ponúkanú výšku jednorazovej úhrady spĺňajúcu požiadavky prijatia (2.2.3). Čas do konca aukcie sa nastaví na dobu časového predĺženia (5 minút). Časové predĺženie nenastane, ak bude čas do definitívneho konca aukcie kratší, ako je doba časového predĺženia.

Časové predĺženie nastane, ak v čase kratšom ako je doba predĺženia (5 minút zostávajúcich do skončenia aukcie) dôjde u ktoréhokoľvek z účastníkov aukcie k zaevidovaniu ponúkanej jednorazovej úhrady spĺňajúcej požiadavky prijatia (bod 2.2.3). Od času zaevidovania tejto skutočnosti bude aukcia predĺžená o 5 minút. Ak v priebehu lehoty predĺženia dôjde u ktoréhokoľvek z účastníkov opäť k zaevidovaniu vyššej ponúkanej jednorazovej úhrady v niektorej z frekvenčných blokov, opäť sa aukcia predĺži od času zaevidovania tejto skutočnosti o dobu časového predĺženia.

Ak počas doby časového predĺženia nedôjde u žiadneho z účastníkov aukcie k zaevidovaniu novej ponúkanej jednorazovej úhrady, aukcia bude automaticky ukončená.

Účastníkom aukcie budú do 24 hodín od skončenia aukcie oznámené výsledky aukcie a poradie na ktorom sa umiestnili. Táto doba môže byť v odôvodnených prípadoch dlhšia, o čom budú všetci účastníci informovaní.

Konanie aukcie bude naplánované na pracovný deň so začiatkom o **9:00** hodine.

### 2.2.2 Informovanie účastníkov aukcie

Úrad prostredníctvom EAS poskytne v priebehu aukcie každému účastníkovi aukcie nasledujúce informácie:

- a) Zostávajúci čas do konca aukcie,
- b) Aktuálne úspešné ponúkané jednorazové úhrady,
- c) Posledná ponuka jednorazovej úhrady ponúknutá účastníkom aukcie,
- d) Informácie o akceptovaní ponúkanej výšky jednorazovej úhrady.

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

Najnižšie podanie pre frekvenčný blok v aukcii vyhlasuje úrad.

Každý účastník, ktorý splnil podmienky pre účasť vo výberovom konaní, má právo zúčastniť sa aukcie a navyšovať ponúkané výšky jednorazových úhrad na ktorýkoľvek frekvenčný blok a úspešným účastníkom sa môže stať v ktoromkoľvek frekvenčnom bloku, ktorý je predmetom tohto výberového konania.

Novú ponúkanú výšku jednorazovej úhrady môže účastník aukcie podať len vtedy, ak jej hodnota prevýši aktuálne najvyššiu ponúkanú výšku jednorazovej úhrady pre daný frekvenčný blok, splní limit vymedzený minimálnym a maximálnym krokom.

Navýšenie jednorazovej úhrady v aukcii pre každý frekvenčný blok je vymedzené minimálnym a maximálnym krokom. Nie je možné podať dve rovnaké ponúkané jednorazové úhrady pre jeden frekvenčný blok.



**Každý účastník aukcie, ktorý nezadá výšku ponúkanej jednorazovej úhrady na hodnotu minimálne najnižšieho podania sa stáva neúspešným účastníkom výberového konania.**

Minimálny krok je minimálne prípustná hodnota, o ktorú môže účastník jednorazovo navýšiť výšku ponúkanej jednorazovej úhrady tak, aby bola jeho ponuka akceptovaná. Hodnota minimálneho kroku je stanovená vo výške **50 eur** a je uplatnená od predchádzajúcej ponuky príslušného účastníka aukcie.

Maximálny krok je maximálne prípustná hodnota, o ktorú môže účastník jednorazovo navýšiť výšku ponúkanej jednorazovej úhrady tak, aby bola jeho ponuka akceptovaná. Hodnota maximálneho kroku je stanovená vo výške **999 eur** a vzťahuje sa k aktuálne najvyššej ponúkanej výške jednorazovej úhrady ponúknutej v aukcii pre daná frekvenčný blok.

Úspešným účastníkom aukcie sa stáva ten účastník aukcie, ktorého ponúkaná výška jednorazovej úhrady bola v danom frekvenčnom bloku zaevidovaná ako posledná najvyššia.

#### 2.2.4 Ukončenie aukcie

Aukcia je ukončená uplynutím doby aukcie alebo rozhodnutím úradu o jej predčasnom ukončení.

Uplynutie doby aukcie nastane:

- ak v čase stanovenom pre ukončenie aukcie, nenastane časové predĺženie, t.j. nebola zaevidovaná žiadna ponúkaná jednorazová úhrada od žiadneho účastníka aukcie,
- ak v čase predĺženia aukcie nebola zaevidovaná žiadna ponúkaná jednorazová úhrada od žiadneho účastníka aukcie,
- ak bol dosiahnutý dátum a čas definitívneho konca aukcie.

#### 2.3 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.

## 2.4 Vysvetlivky pojmov a skratiek

**Aukcia** – forma hodnotenia žiadosti o udelenie individuálnych povolení na používanie frekvencií. Aukcia je súčasťou výberového konania za účelom udelenia individuálnych povolení na pridelenie frekvencií, ktoré sú predmetom tohto výberového konania. Jej cieľom je stanoviť výšku jednorazovej úhrady a držiteľov individuálnych povolení na používanie frekvencií zodpovedajúcich jednotlivým frekvenčným blokom. V aukcii budú môcť účastníci výberového konania opakovane (podľa vlastného uváženia) navyšovať svoju ponúkanú výšku jednorazovej úhrady.

**Definitívny koniec aukcie** – dátum a čas, v ktorom sa aukcia definitívne ukončí, bez ohľadu na aktivitu účastníkov aukcie.

**Doba časového predĺženia** – je časový úsek 5 minút.

**Časové predĺženie** – nastane, ak v čase kratšom ako je doba predĺženia (5 minút zostávajúcich do skončenia aukcie) predloží ktorýkoľvek účastník novú ponúkanú výšku jednorazovej úhrady spĺňajúcu požiadavky prijatia (2.2.3). Čas do konca aukcie sa nastaví na dobu časového predĺženia (5 minút). Napr., čas do skončenia aukcie bude 4:59 (mm:ss) a bude prijatá nová ponúkaná výška jednorazovej úhrady. Výsledný čas do skončenia aukcie bude 5:00 (mm:ss).

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

**Maximálny krok** – maximálne prípustná hodnota, o ktorú môže účastník jednorazovo zmeniť výšku ponúkanej jednorazovej úhrady tak, aby bola jeho ponuka akceptovaná.

**Minimálny krok** – minimálne prípustná hodnota, o ktorú môže účastník jednorazovo zmeniť výšku ponúkanej jednorazovej úhrady tak, aby bola jeho ponuka akceptovaná.

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

**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 aukcii pre konkrétny frekvenčný blok.

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

**Vyvolávacía cena** – najnižšie podanie za frekvenčný blok stanovený vo výzve na predkladanie ponúk do výberového konania.

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

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

NÁVRH